BIBLIOTECA · DEL · COLEGIO · DE · OSUNA

23=5. 35=6.

Inv 211
in 28

74-6

CATALOGUE

SYSTÉMATIQUE ET RAISONNÉ

DES CURIOSITÉS

DE

LA NATURE ET DE L'ART,

QUI COMPOSENT LE CABINET

DE M. DAVILA,

AVEC Figures en taille-douce, de plusieurs morceaux qui n'avoient point encore été gravés.

TOME PREMIER.

A PARIS,

Chez BRIASSON, rue Saint-Jacques, à la Science;

M. DCC. LXVII.

Avec Approbation & Permission.

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA

LE PRÉSENT CATALOGUE

se distribue aussi

à { Amsterdam, chez CHANGUION.
Rotterdam, chez BEMAN.
Londres, chez PAUL VAILLANT.
Basle, chez SCHWEIGHAUSER.

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA

AVERTISSEMENT
DE M. DAVILA.

Je me crois obligé de prévenir ici le Public, & sur-tout mes Amis & mes Correspondans, des motifs qui m'engagent à vendre un Cabinet que je n'ai cessé d'augmenter jusqu'à ce jour. Les uns pourroient croire que je me suis dégoûté très-légérement d'un objet qui paroissoit faire mes délices depuis plus de vingt ans : les autres, au nombre desquels sont d'illustres Naturalistes qui n'ont pas peu contribué à l'embellissement de cette Collection, pourroient regretter de m'avoir cédé quelques morceaux rares & curieux, dont ils ne m'ont peut-être fait l'abandon que par l'espoir de les voir paroître dans un Ouvrage que je me proposois de faire alors sur certaines branches de l'Histoire Naturelle, & pour lequel j'avois déja fait dessiner plus de deux cent morceaux ; mais

cet Ouvrage n'a pû avoir lieu, par les mêmes raiſons qui m'obligent à me défaire actuellement de mon Cabinet.

Entre pluſieurs motifs que je pourrois donner, j'eſpere que ces deux ſuffiront : l'un eſt l'altération de ma ſanté qui, depuis quelques années, eſt fort chancelante, & qui exige de la tranquillité : l'autre eſt la néceſſité où je me trouve de repaſſer au Pérou pour des affaires de famille qui m'y rappellent.

J'avoue ſincérement que ce n'eſt pas ſans une peine extrême que j'abandonne l'objet de ma plus vive paſſion, & que je me vois forcé de priver le Public d'un petit Traité ſur les Eponges & les Alcyons, que je lui deſtinois, & qui devoit être mon premier eſſai, ayant fait, dans ce genre, comme le prouve le Catalogue, une collection des plus intéreſſantes. Au défaut de cet Ouvrage, j'eſpere qu'on me ſçaura gré d'avoir préſenté le tableau fidéle de tout ce qui compoſe mon Cabinet.

Malgré les connoiſſances que l'étude de pluſieurs années m'a pû fournir ſur les

différentes ſubſtances qui s'y trouvent raſſemblées, j'ai eu recours, en plus d'une occaſion, aux lumieres de nos plus habiles Naturaliſtes, auxquels je ſuis redevable de pluſieurs remarques neuves & importantes; mais celui à qui je dois le plus, eſt M. DE ROMÉ DE LISLE, *Auteur de la Lettre ſur les Polypes d'eau-douce, qui a fait, de concert avec moi, toute la partie de l'Hiſtoire Naturelle, & une partie de celle des Curioſités de l'Art.*

Le peu de tems qui me reſte avant mon retour au Pérou, & la peine que j'ai de voir démembrer une Collection qui, par le ſoin avec lequel je l'ai faite, peut devenir utile aux progrès de l'Hiſtoire Naturelle, m'engagent à prévenir le Public que je me prêterai volontiers aux propoſitions de ceux qui voudroient faire l'acquiſition totale de mon Cabinet : je le laiſſerai même, dans ce cas, à un prix fort raiſonnable, & au-deſſous de ſa valeur intrinſéque, qui ſera fixée ſur l'eſtimation qu'on en fera faire par des Connoiſſeurs en ce genre.

On pourra s'adreſſer, juſqu'au 15 Octobre 1767, à M. DAVILA, rue de Richelieu, près de la Fontaine, ou à M. REMY, Peintre de l'Académie de Saint-Luc, rue Poupée, ſeconde Porte cochere à gauche, en entrant par la rue Haute-feuille.

Paſſé ce terme, ſi perſonne ne ſe préſente, on procédera à la Vente publique, qui commencera le lendemain de la Saint-Martin, Jeudi 12 Novembre de la même année, & qui ſera continuée ſans interruption juſqu'à ſa fin.

On diſtribuera, de quinze jours en quinze jours, une feuille qui indiquera les Articles qui ſeront vendus dans chaque vacation.

PRÉFACE.

AVANT que de passer au détail des Substances qui composent notre Cabinet, nous croyons devoir exposer, en peu de mots, l'ordre que nous avons suivi dans leur distribution, & les raisons qui nous ont déterminés à en donner des descriptions plus circonsciées que celles que l'on trouve ordinairement dans les Ouvrages de ce genre.

Vingt ans de soins & de recherches, ayant rendu notre Collection une des plus complettes de l'Europe, sur-tout quant au Regne minéral & aux différens Corps que produit la mer, nous avons pensé que les Naturalistes nous sçauroient gré de la leur faire connoître dans un certain détail, avant qu'elle fût dispersée, & que les Curieux seroient bien-aises de se voir indiquer les

morceaux rares que nous poſſédons, & qu'on chercheroit peut-être inutilement ailleurs.

C'eſt dans cette vûe que nous avons formé le plan de notre Catalogue, & l'exécution n'étoit pas ſans difficulté: car, s'il faut ici donner de chaque ſubſtance une idée auſſi claire, auſſi diſtincte qu'il eſt poſſible; il eſt également néceſſaire de ſe renfermer dans les bornes preſcrites à une eſpéce d'ouvrage où l'on doit ſeulement faire connoître les objets, ſans chercher à en approfondir la nature & les diverſes propriétés.

La diſpoſition méthodique des ſubſtances dans ce Catalogue, nous a paru le ſeul moyen de réunir le double avantage de la clarté & de la préciſion: car, en rangeant chaque Eſpéce dans ſon vrai Genre, en plaçant le Genre dans ſa Famille, & celle-ci dans ſa Claſſe; cette ſimple diſtribution bien ordonnée, non-ſeulement jette une grande lumiere ſur les objets, mais même elle

écarte ces répétitions qu'il eſt ſi difficile d'éviter dans un ouvrage de la nature de celui ci.

Mais nous l'avons déja dit ; cet ordre, qui conſtitue notre plan, a lui-même ſes difficultés : le nombre des productions naturelles eſt ſi grand ; leur forme eſt ſi variée ; la chaîne qui les unit entr'elles, ſi déliée & quelquefois ſi peu ſenſible, que l'on eſt ſouvent très-embarraſſé lorſqu'il s'agit de déterminer les caracteres qui doivent conſtituer ce qu'on appelle un *Genre*, & qu'il faut fixer celui auquel on doit rapporter telle ou telle *Eſpéce*. Tantôt on ſe trouve arrêté par des *Eſpéces* qui ne conviennent à aucun des *Genres* établis ; tantôt par une autre qui ſemble appartenir à pluſieurs *Genres* à la fois.

Il eſt vrai que nous ne manquons pas d'excellens guides qui ont déja tracé la route que nous devions ſuivre dans ce dédale ; mais un Catalogue de vente eſt bien différent d'un ſimple Catalogue raiſonné, où l'on n'eſt point gêné par

la néceſſité ſouvent rebutante d'aſſortir des lots : auſſi eſpérons-nous qu'on voudra bien attribuer à cette contrainte quelques irrégularités qui pourront ſe trouver dans la diſtribution des *Eſpéces*. Nous allons développer le plan que nous avons ſuivi.

Les Naturaliſtes s'accordent aſſez à diviſer tous les êtres en trois grandes Claſſes, connues ſous les noms de *Regne animal*, *Regne végétal & Regne minéral*. Cette diviſion, quoiqu'incomplette, eſt ſuffiſante pour notre objet, n'ayant à parler que des ſubſtances de ces trois Regnes.

Nous mettons à la tête du premier Regne (que nous diviſerons en dix parties) les plus petits animaux connus, ou du moins leurs productions, pour nous élever par dégrès juſqu'à l'*Homme*. Les POLYPIERS ou habitations de Polypes forment, en conſéquence, notre premiere Partie. Cette Claſſe, qui eſt une des plus complettes de notre Cabinet, comprend auſſi les *Eponges* &

les *Alcyons*, quoique nous ignorions encore à quels Genres d'Animaux on doit rapporter ces productions ſingulieres. Ellis (1), Wallerius (2), Peyſſonel (3), ont été nos guides pour la Partie ſyſtématique ; Séba (4) & Gualtieri (5) pour la deſcription des Eſpéces.

La ſeconde Partie contient les *Coquillages marins*, *fluviatiles* & *terreſtres*, dont nous faiſons trois Sections, & que nous diviſons, ſelon la méthode la plus ſuivie, en *Univalves*, *Bivalves* & *Multivalves*.

Quoique les ſçavantes diſtributions

---

(1) Eſſai ſur l'Hiſt. Nat. des Corallines. *La Haye*, 1756. *in*-4°. *fig.*

(2) Minéralogie (de la traduction de M. le Baron d'Olbach.) *Paris*, 1753. 2 *vol. in*-8°.

(3) Traduction d'un art. des Tranſact. Philoſ. ſur le Corail. *Londres*, 1756. *in*-12.

(4) Locupletis. Rer. Nat. Theſ. *Amſt.* 1734 *& ſuiv.* 4 *vol. in-fol. fig.*

(5) Index Teſtar. Conchylior. *Florentiæ*, 1742. *in-fol. fig.*

de Liſter (1), Gualtieri (2), Klein (3) & Adanſon (4) nous aient été d'un grand ſecours, nous n'avons pû adopter aucun de ces ſyſtêmes, les uns à cauſe des ſubdiviſions trop nombreuſes qui en réſultent, & dont ce Catalogue n'eſt point ſuſceptible; les autres parce qu'ils ſont fondés ſur la forme propre & individuelle de chaque animal, & qu'ainſi nous n'aurions pû nous y conformer entiérement, puiſque nous poſſédons un très-grand nombre de Coquilles dont les animaux ou n'ont point été décrits, ou nous ſont même abſolument inconnus.

Nous avons donc préféré le plan ſimple & aiſé de M. d'Argenville (5);

(1) Hiſtoria Conchylior. *Bondini*, 1685-1692. *in-fol. fig.*

(2) Index Teſtar. Conchiliorum.

(3) Tentamen Methodi Oſtracologicæ. *Lugd. Batav.* 1753. *in-4°. fig.*

(4) Hiſt. Nat. du Sénégal. *Paris*, 1757. *in-4°. fig.*

(5) L'Hiſt. Nat. éclaircie dans la Conchyliologie. *Paris*, 1757. *in-4°. fig.*

plan d'ailleurs très-connu, & dès-là plus convenable à notre deſſein, qui eſt moins de faire un traité complet ſur cette matiere, que d'indiquer les Eſpéces & les Variétés dont nous ſommes en poſſeſſion.

Toutefois on ne s'eſt pas tellement aſſujetti au plan de cet Auteur, que l'on ait négligé d'y faire quelques changemens, & de mettre un peu plus d'ordre dans les Familles ; ce qu'on a fait en ſubdiviſant ces Familles en un petit nombre de Genres dont les caracteres ſont aiſés à ſaiſir : nous avons auſſi réuni ou tranſpoſé quelques-unes des Familles, lorſqu'il nous a paru qu'il en réſultoit plus d'ordre & de liaiſon dans notre ſyſtême. C'eſt aux Naturaliſtes à juger de ces changemens ; mais nous pouvons aſſurer que nous n'avons eu pour but que l'avantage de ſimplifier les objets, & de conſerver les noms déja reçus, ſans vouloir prendre ſur nous d'en faire de nouveaux qui n'auroient pas été du goût de tout le monde,

& qui dès-là exigeoient des discussions déplacées dans un Catalogue.

On nous reprochera peut-être de nous être trop étendus dans la description de la plûpart des Coquillages qui sont déja connus, & qu'il eût, dira-t'on, suffi de nommer : mais voici nos raisons.

Comme les Coquilles qui ont des noms particuliers, ne sont pas la vingtieme partie de celles qui sont connues; que d'ailleurs la plûpart de ces noms, quelquefois tirés de fort loin, ne sont pas reçus partout, & que plusieurs ont été donnés en même tems à deux ou trois espéces souvent très-différentes, tandis que d'autres espéces ont eu jusqu'à deux ou trois noms à la fois : nous nous serions exposés à n'être point entendus, & nous n'aurions fait qu'augmenter la confusion, si nous nous étions contentés de donner un nom sans déterminer l'espéce à laquelle il convient.

Tel est l'inconvénient que nous nous sommes proposé d'éviter, en faisant de

chaque eſpéce une deſcription plus ou moins conciſe, ſelon que l'objet à décrire étoit plus ou moins commun, & en y joignant le nom ſous lequel cette eſpéce eſt connue, non-ſeulement en France, mais en Hollande & dans les autres pays. En conſéquence, nous avons cru devoir nous étendre un peu plus ſur celles des eſpéces qui n'avoient point de nom.

Mais comme, en fait d'Hiſtoire Naturelle, les deſcriptions les plus exactes ſont inſuffiſantes pour ceux qui n'ont pas déja quelque connoiſſance des objets décrits, nous avons eu ſoin d'indiquer en marge la plûpart des Naturaliſtes qui nous ont offert la même eſpéce gravée, en donnant la préférence tantôt à ceux de ces Auteurs où elle étoit le mieux repréſentée, tantôt à ceux dont les Ouvrages ſont le plus connus. C'eſt auſſi par cette raiſon que nous avons cité quelquefois trois & quatre Auteurs pour un même objet, afin que, ſi on n'a pas l'un de ces Ou-

vrages, on puiſſe avoir recours aux autres.

La troiſieme Partie qui, ſous le nom de ZOOPHYTES, comprend les *Etoiles de mer* & les animaux moux, auxquels on donne le nom de *Molluſques*, eſt encore des plus intéreſſantes, quant à la premiere de ces Familles. Si nous n'avons pas toutes les eſpéces qui ſont décrites dans le bel Ouvrage que M. Linck a publié ſur cette matiere (1), nous avons l'avantage d'en poſſéder pluſieurs autres qui lui ont été inconnues, entre leſquelles le fameux *Palmier marin* tient ſans contredit la premiere place, tant par ſa rareté, puiſque juſqu'à préſent c'eſt le ſeul qui ſoit connu en Europe, que par le jour qu'il a répandu ſur l'origine des *Pierres étoilées* & des *Entroques* depuis le Mémoire de M. Guettard (2).

(1) De Stellis marinis. *Lipſiæ*, 1733. *in-fol. fig.*

(2) *Voy.* les Mém. de l'Acad. R. des Sc. an. 1755, p. 224 & ſuiv.

Pour

Pour les ſept autres Parties du Régne animal, qui ſont les CRUSTACÉES, les POISSONS, les AMPHIBIES, les INSECTES, les OISEAUX, les QUADRUPEDES & l'HOMME; la Collection que nous avons de chacune de ces Claſſes, n'étant pas aſſez conſidérable pour qu'on ait pû ranger les individus qui les compoſent ſous aucun Ordre ſyſtématique: nous nous ſommes contentés de les indiquer, en ſuivant, le plus exactement qu'il nous a été poſſible, l'ordre dans lequel nous les aurions placés, ſi notre Collection eût été plus complette à cet égard.

Quoique cette partie de notre Cabinet laiſſe beaucoup à déſirer, les Curieux y trouveront néanmoins de quoi ſe ſatisfaire, par le ſoin que nous avons toujours eu de nous procurer ce qu'il y avoit de plus rare en chaque genre, dans l'impoſſibilité où nous étions de tout completter.

Nous avons mis, à la fin du Regne animal, les *Bézoards* & les autres *Cal-*

culs qui naiſſent dans le corps de différens animaux & de l'Homme même. La ſuite que nous en avons eſt d'autant plus précieuſe, qu'elle eſt le fruit de plus de quarante années de recherches faites par Meſſieurs Geoffroy de l'Académie Royale des Sciences, & que depuis elle a encore été augmentée d'un bon nombre d'autres que nous avons reçus du Pérou.

Les VÉGÉTAUX forment la onzieme Partie du Catalogue des Curioſités naturelles. La ſuite en eſt peu nombreuſe; mais on y verra quelques morceaux rares & une collection très-piquante d'*Algues*, de *Fucus* & de *Mouſſes marines*. C'eſt par-là que nous terminons notre premier volume.

Les TERRES, les PIERRES & les MINÉRAUX ont fourni ſeuls la matiere du ſecond. Au moyen de la diſtribution méthodique que nous avons faite de ces différentes ſubſtances, on s'appercevra aiſément qu'il eſt peu d'Eſpéces & même de Variétés qui nous

manquent. Nous avons ſuivi, autant qu'il a été poſſible, la nomenclature de Wallerius, quoique nous nous ſoyons ſouvent écartés du plan général de cet Auteur, pour ſuivre celui de quelques Naturaliſtes plus modernes. Nous avons auſſi employé les *phraſes* de Linnæus, ſur-tout lorſqu'il s'agiſſoit de Pierres & de Mines de Suéde, dont nous avons reçu une très-belle ſuite, étiquettée conformément au ſyſtême de ce célébre Naturaliſte.

Le ſoin que nous avons pris de déterminer avec exactitude les diverſes eſpéces de Criſtalliſations qui ſont ſi fréquentes dans le Regne minéral, nous donne lieu d'eſpérer qu'on aura quelque indulgence pour certains articles un peu longs, parce qu'ils peuvent contribuer à faire mieux connoître ces corps dont la figure, conſtamment réguliere, n'eſt pas ſi indifférente que bien des perſonnes ſe le ſont perſuadé : outre qu'elle ſuffit quelquefois pour les faire reconnoître, elle paroît indiquer une

affinité cachée entre ceux de ces corps qui affectent une même Criſtalliſation.

Ainſi, par exemple, la forme *Cubique* eſt particuliérement affectée au Spath vitreux, au Plomb, à la Marcaſſite, au Sel marin; la *Pyramidale* au Spath calcaire, au Quartz, au Criſtal de Roche, à la mine d'Etain; la *Priſmatique hexagone* au Spath calcaire, à la mine de Plomb verte, à la mine d'Argent rouge; la *Rhomboïdale* à la Sélénite & au Spath calcaire; l'*Octaëdre* à l'Alun, au Fer, au Cuivre, aux Pyrites, au Rubis, &c.

M. Linnæus eſt le premier qui ait enviſagé, ſous un point de vûe général, toutes ces différentes Criſtalliſations, & le ſeul qui en ait déterminé la figure avec aſſez de juſteſſe, pour les faire reconnoître au premier coup d'œil (1); mais les unes n'ayant point encore été décrites en notre langue,

(1) *Voyez* Linnæi Syſtema naturæ: ejuſd. Amænit. Acad. vol. 1. & Muſæum Teſſinianum.

& les autres ne l'ayant été que d'une maniere vague & incomplette, nous avons cru devoir y ſuppléer & ajouter aux Criſtaux décrits par Linnæus, la deſcription de pluſieurs autres dont il n'a point parlé.

Les PÉTRIFICATIONS occupent la derniere Partie de la Collection d'Hiſtoire naturelle; & ce n'eſt pas la moins intéreſſante. On y retrouvera le Plan que nous avons ſuivi dans la diſtribution des Regnes Animal & Végétal, auxquels, ſuivant l'opinion la plus commune, les différens corps pétrifiés doivent leur origine. S'il ſe trouve quelque Naturaliſte qui doute encore de la réalité des Pétrifications, ou qui ne leur attribue qu'une origine purement minérale, nous avons pluſieurs morceaux dont l'inſpection ſuffira pour le tirer de ſon erreur. Tels ſont, par exemple, du *Corail rouge* avec de la pyrite; des *Cornes d'Ammon*, des *Nautilites* & quantité d'autres Coquilles encore revêtues de leur teſt & de leur nacre; des

Echinites avec leurs dents ou leurs pointes dans la même matrice ; des *Entroques étoilées*, parfaitement ſemblables aux tiges du *Palmier marin* (1) ; des *Crabes* pétrifiés (2) preſque entiers avec leurs pattes & leurs mordans ; des Empreintes de *Chevrettes* (3), de *Poiſſons* (4), d'*Inſectes*, caractériſées au point de ne pouvoir les méconnoître ; enfin, des *Bois*, des *Feuilles* & des *Fruits* même (5), hors de toute conteſtation.

Il exiſte, à la vérité, un grand nombre de Pétrifications dont les Analogues vivans ne nous ſont point connus ; mais, ſi l'on ne trouve pas toujours préciſément l'Eſpéce vivante, à laquelle on puiſſe rapporter telle ou telle Eſpéce pétrifiée, il eſt aiſé du moins de

(1) *Voyez* la planche 1 du troiſieme vol. de notre Catalogue.
(2) *Ibid.* pl. 3. lett. G. g.
(3) *Ibid.* lett. I.
(4) *Ibid.* pl. IV.
(5) *Ibid.* pl. VI & VII.

reconnoître le genre qu'on doit lui assigner. Il n'en est pas de même des Pierres figurées (1), appellées *Jeux de la Nature :* celles-ci n'ont qu'une ressemblance imparfaite & le plus souvent arbitraire avec les objets auxquels on les compare : c'est ce qui met une différence très-sensible entre les *Fossiles propres* & les *Fossiles accidentels* ou *Pétrifications*, quoique quelques-uns aient affecté de les confondre.

Les CURIOSITÉS DE L'ART, dont il nous reste à parler, ne sont point étrangeres à un Cabinet d'Histoire Naturelle : on peut même dire qu'elles en font une branche essentielle, puisqu'il est peu de productions de la Nature, auxquelles les Arts ne puissent ajouter un nouveau lustre & un nouveau mérite.

Les différentes Classes qui composent cette partie de notre Collection, sont :

1°. Les *Habits*, *Meubles*, *Armes* &

(1) *V.* le second vol. du Catalogue.

Uſtenſiles de divers Peuples anciens & modernes, Chinois, Indiens, Amériquains, &c.

2°. Les *Bijoux*, les *Vaſes d'Agate*, de *Jaſpe*, de *Criſtal*, d'*Albâtre* & autres ouvrages curieux en *Coquilles*, *Nacre* & *Ivoire*, avec quelques anciens *Laques* & quelques *Porcelaines* de la Chine & du Japon.

3°. Les *Modèles*, les *Inſtrumens de Mathématique*, de *Phyſique*, &c.

4°. Les *Pierres gravées Antiques* & *Modernes*, dont pluſieurs ſont du premier mérite.

5°. Pluſieurs beaux *Bronzes Antiques*, *Buſtes*, *Bas-reliefs* & *Médailles*. (M. l'Abbé Grimaud, très-verſé dans la connoiſſance des Antiques, nous a beaucoup aidés dans cette partie de notre Ouvrage).

6°. Une Collection aſſez conſidérable d'*Eſtampes* & de *Peintures à Gouachè*, avec quelques *Tableaux* & *Deſſeins* Originaux des Maîtres des trois

Ecoles ; des *Miniatures*, *Peintures en émail* & autres curiosités semblables. Cette Partie a été faite par M. REMY, Peintre de l'Académie de Saint-Luc, connu par les Catalogues qu'il a donnés de plusieurs beaux Cabinets, &, en dernier lieu, par celui qu'il vient de publier de la riche Collection de Tableaux de feu M. de Julienne.

7°. Enfin notre *Bibliothéque*, peu nombreuse à la vérité, mais qui contient une suite assez complette des meilleurs Livres qui ont paru sur l'Histoire Naturelle.

Afin de ne rien laisser à désirer de tout ce qui pouvoit contribuer à rendre ce Catalogue utile, on y a joint des Tables Alphabétiques & Synoptiques, avec des Gravures d'un certain nombre de morceaux rares ou nouvellement connus, & sur-tout de ceux qui n'avoient point encore été gravés : nous comptions en donner un plus grand nombre ; mais le tems ne nous l'a pas permis : les Planches mêmes ont été

finies trop tard, pour que nous puiſſions les citer dans le corps de l'Ouvrage. La Table Alphabétique eſt ſuivie d'une Explication ſuccincte de ces Planches, avec un renvoi à chacun des articles du Catalogue où il en eſt parlé.

TABLE SYNOPTIQUE

DU PREMIER VOLUME.

PREMIERE PARTIE.

POLYPIERS, page 1

ORDRE I.

POLYPIERS SOLIDES OU PIERREUX.

Gre 1. *Coraux.* 5
2. *Madrépores.* 11
3. *Aſtroïtes.* 21
4. *Tubipores.* 24
5. *Millepores.* 26
6. *Rétépores.* 30
7. *Méandrites.* 32
8. *Fongipores.* 36

ORDRE II.

POLYPIERS MOUX OU FLEXIBLES.

Gre 1. *Faux Coraux.* 43
2. *Lithophytes.* 47
3. *Corallines.* 56

Gre 4. *Escares molles.* 56
5. *Eponges.* 59
6. *Alcyons.* 66

SECONDE PARTIE.

COQUILLES. 71

SECTION I.

COQUILLES DE MER. 75

CLASSE I.

COQUILLES DE MER, UNIVALVES

FAMILLE I.

LÉPAS.

Gre 1. *Lépas* entiers. 78
2. percés au sommet. 88
3. chambrés. 89
4. à appendice en demi-cornet. 91

FAMILLE II

OREILLES DE MER.

1. *Oreilles de mer*, à trous. 93
2. sans trous. 95

FAMILLE III.

Tuyaux de mer.

Gre 1. *Tuyaux de mer*, ſimples ou iſolés. 97
2. groupés ou *Vermiculaires*. 102
3. non teſtacés. 104

FAMILLE IV.

Nautiles.

1. *Nautiles* chambrés. 107
2. non chambrés. 108

FAMILLE V.

Limaçons.

1. *Limaçons* à bouche ronde. 110
2. à bouche demi-ronde, dits *Nérites*. 116
3. à bouche ovale, dits *Sabots*. 123

FAMILLE VI.

Buccins.

1. *Buccins* à bouche entiere. 133
2. à bouche échancrée. 136
3. à petite queue. 143
4. à longue queue. 155

FAMILLE VII.

ROCHERS.

Gre 1. *Rochers* ſans queue. 159
2. à petite queue. 168
3. aîlés, ſans pattes. 179
4. aîlés, à pattes. 188

FAMILLE VIII.

POURPRES.

1. *Pourpres* à petite queue. 194
2. à longue queue. 202

FAMILLE IX.

TONNES.

1. *Tonnes* à bouche entiere. 206
2. à bouche échancrée. 208
3. à queue. 216

FAMILLE X.

VIS.

1. *Vis* liſſes. 219
2. ſtriées. 221
3. tuberculeuſes. 226

FAMILLE XI.

VOLUTES.

1. *Volutes* coniques, ou *Cornets*. 232

Gre 2. *Volutes* cylindriques, ou *Rouleaux*. 251
3. échancrées, ou *Olives*. 257

FAMILLE XII.

Porcelaines.

1. *Porcelaines* à bouche moins étroite. 264
2. à bouche plus étroite. 267

CLASSE II.

Coquilles de mer bivalves.

FAMILLE I.

Huitres.

1. *Huitres* proprement dites. 280
2. feuilletées. 293
3. épineuſes. 298
4. Anomies ou *Térébratules*. 311

FAMILLE II.

Peignes.

1. *Peignes* à oreilles égales. 316
2. à oreilles inégales, dits *Pétoncles*. 319
3. ſans oreilles. 327

FAMILLE III.

Cames.

1. *Cames* à baſes rondes régulieres. 329

Gre 2. *Cames* à baſes rondes irrégulieres. 335
3. à baſes ovales régulieres. 339
4. à baſes ovales irrégulieres. 344

FAMILLE IV.

Cœurs.

1. *Cœurs* proprement dits. 349
2. *Arches.* 357
3. *Cames tronquées* ou *Conques de Vénus.* 360

FAMILLE V.

Tellines.

1. *Tellines* béantes à une extrémité. 370
2. béantes aux deux bouts. 375
3. *Manches de couteau.* 378

FAMILLE VI.

Moules.

1. *Moules* proprement dites, 380
2. cylindriques, ou *Dattes.* 386
3. triangulaires, ou *Pinnes-marines.* 388

CLASSE III.

Coquilles de mer multivalves.

FAMILLE I.

Oscabrions. 392

FAMILLE II.

PHOLADES.

Gre 1. *Pholades* sextivalves. 396
2. quintivalves. 397

FAMILLE III.

TUYAUX.

1. *Tuyaux* trivalves. 398
2. quintivalves. 399

FAMILLE IV.

GLANDS DE MER. 401

FAMILLE V.

CONQUES ANATIFERES ET POUCEPIEDS. 405

FAMILLE VI.

OURSINS.

Gre 1. *Turbans.* 410
2. *Cœurs marins.* 418
3. *Œufs marins.* ibid.
4. *Pavois* ou *Boucliers.* 421
5. *Gâteaux* ou *Beignets.* 423
6. *Rotules.* 425

SECTION II.

COQUILLES FLUVIATILES. 427

SECTION III.

Coquilles terrestres. 436

TROISIEME PARTIE.

Zoophytes. 451

FAMILLE I.

Etoiles de mer.

Gre 1. *Etoiles de mer*, à rayons fendus 454
2. à rayons entiers. 464

FAMILLE II.

Mollusques. 469

QUATRIEME PARTIE.

Crustacées.

Gre 1. *Cruſtacées* à corps allongé. 471
2. à corps large. 472
3. à corps arrondi. 474

CINQUIEME PARTIE.

Poissons. 475

SIXIEME PARTIE.

AMPHIBIES. 478

SEPTIEME PARTIE.

INSECTES. 484

HUITIEME PARTIE.

OISEAUX. 490

NEUVIEME PARTIE.

QUADRUPEDES. 491

DIXIEME PARTIE.

L'HOMME. 500

APPENDICE

BEZOARDS ET CALCULS. 501

ONZIEME PARTIE.

VÉGÉTAUX. 509

APPROBATION

DE M. ADANSON.

De l'Académie Royale des Sciences, de la Société Royale de Londres, Censeur Royal.

J'ai lû, par ordre de Monseigneur le Vice-Chancelier, un Ouvrage intitulé : *Catalogue systématique & raisonné des Curiosités de la Nature & de l'Art, qui composent le Cabinet de M.* DAVILA ; & je n'y ai rien trouvé qui puisse en empêcher l'impression.

Ce Cabinet, vraisemblablement le plus riche qu'aucun Particulier ait encore formé, sur-tout quant à la partie de l'Histoire Naturelle, est d'autant plus précieux qu'il renferme des Suites immenses des productions des trois Regnes de la Nature. Il seroit fâcheux que cette Collection, qui nous est très-connue, & qui est destinée à être mise en vente, fût démembrée & dispersée dans divers petits Cabinets particuliers, étant très-digne de l'attention de quelque Souverain qui en feroit l'acquisition, autant par magnificence que pour procurer à ses Peuples des objets de connoissances naturelles, dont l'application bien entendue mene le plus souvent à quelque chose d'utile pour le commerce de la Société. *Fait à Paris, ce 13 Mai 1767.*

ADANSON.

CATALOGUE

CATALOGUE
RAISONNÉ
DES CURIOSITÉS
D'HISTOIRE NATURELLE
DU CABINET
DE M. D'AVILA.

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA

PREMIERE PARTIE.

POLYPIERS.

POLYPIERS.

NOUS rangerons ſous cette Claſſe toutes les productions marines qui ont été priſes ſi longtems pour des plantes, & que les découvertes de MM. Peyſſonel, Tremblay, de Réaumur, de Juſſieu, Ellis & Donati ont démontré appartenir au Regne animal. On peut voir dans les Traités de ces ſçavans Naturaliſtes les preuves nombreuſes qui

POLYPIERS.

autorisent ce sentiment. Sans entrer dans de plus grands détails à cet égard, nous nous contenterons de dire ici que ces productions si singulieres & si variées sont l'ouvrage & la demeure d'animaux encore peu connus à cause de leur petitesse, auxquels on a donné le nom de *Polypes*. Ces Polypes que le Comte de Marsigly & quelques autres ont cru être les fleurs de ces prétendues Plantes, ne sont peut-être eux-mêmes que des fourreaux minces & déliés remplis d'animalcules presque imperceptibles (*a*); mais que le Polype soit pris pour famille ou pour individu, il n'en est pas moins constant que les productions dont nous allons parler sont autant de ruches extrêmement peuplées, comme il est aisé de s'en convaincre en les observant au microscope, lorsqu'elles sont encore dans leur élément : on

(*a*) Voyez la Lettre de M. de Romé de l'Isle à M. Bertrand sur les *Polypes d'Eau douce*. Paris, *La Combe*, 1766, *in*-12.

voit alors des milliers de Polypes sortir de toutes les tubules dont elles sont garnies, & y rentrer avec précipitation lorsqu'on les tire hors de l'eau. Les habitations de cette Classe d'Etres animés sont aussi variées dans leur forme que dans leur tissu. On peut néanmoins les réduire à deux Ordres principaux, dont le premier comprendra les *Polypiers de substance solide ou pierreuse*; & le second, *les Polypiers de substance molle ou flexible*. Il auroit peut être été plus exact d'établir nos classifications sur la forme propre & individuelle des animaux qui habitent & construisent ces Polypiers; mais, faute de connoissances assez étendues sur cet objet, nous adoptons les divisions qu'a établi le célebre Wallerius pour les Polypiers fossiles, & celles de M. Ellis pour les Corallines, en y faisant quelques légers changemens qui nous ont paru propres à jetter du jour sur cette partie de l'Histoire Naturelle.

POLYPIERS.

POLY-PIERS.

Le premier Ordre de cette Classe contient huit Genres, qui sont

1°. Les Coraux proprement dits.
2°. Les Madrépores.
3°. Les Astroïtes.
4°. Les Tubipores.
5°. Les Millepores.
6°. Les Rétépores.
7°. Les Mæandrites.
8°. Les Fongipores.

Le second ordre est composé de six Genres, qui sont

1°. Les Faux Coraux.
2°. Les Kératophites ou Litophites.
3°. Les Corallines.
4°. Les Escares molles.
5°. Les Éponges.
6°. Les Alcyons.

ORDRE PREMIER.

POLIPIERS
DE SUBSTANCE SOLIDE OU PIERREUSE.

GENRE PREMIER.
Coraux.

Coraux.

Ce ſont des Polypiers d'une ſubſtance dure & compacte, intérieurement maſſive, pleine & ſolide, ſans aucun trou ni poroſité apparente, quoiqu'elle ſoit revêtue d'une écorce tartareuſe garnie de tubules & de petits trous. On enleve aiſément cette écorce dans l'inſtant que le Corail ſort de l'eau ; mais après qu'il a été expoſé à l'air un certain temps, on ne peut la détacher ſans la réduire en poudre. C'eſt dans les tubules qui la compoſent que logent les animaux du Corail. Tous les Polypiers de ce genre ſont ordinairement branchus, légerement ſtriés, & préſen-

CORAUX. tent aux yeux la figure d'un Arbriſſeau dépouillé de ſes feuilles : la groſſeur de la tige n'excéde guère un pouce, & ſa plus grande hauteur eſt d'un pied ou un peu plus.

ARTICLE I. Un très-bel Arbriſſeau de Corail rouge, revêtu en partie de ſon écorce, portant onze pouces de haut ſur huit de large, monté ſur un pied de bois des Indes (*a*). Ce morceau, qui eſt d'une forme très élégante, eſt encore remarquable par deux branches qui ſe ſont trouvées caſſées dans le tems qu'il étoit dans la mer, leſquelles étant tombées entre les autres branches, s'y trouvent comme collées & recouvertes de la même écorce qui envelope le reſte. Cet accident eſt d'autant plus curieux qu'il peut contribuer à rendre raiſon de la formation du Corail.

2. Un autre Arbriſſeau de même Corail, entierement revêtu de ſon écorce, ayant ſept pouces de haut ſur huit de large Il adhére par ſa baſe à une eſpéce de rocher qui paroît avoir

(*a*) Nous avertiſſons une fois pour toutes que preſque tous les Polypiers des Articles ſuivans ſont pareillement montés ſur des pieds de bois des Indes, ou de bois noirci, excepté ceux qui ont un ſupport naturel, ou quelqu'autre ſupport particulier dont nous parlerons à leur Article.

CORAUX.

été formé d'un assemblage confus de divers Polypiers.

3. Un magnifique Arbrisseau de Corail rouge-sanguin, dépouillé de son écorce, & dont les branches s'étendent en éventail. Ce morceau qui est monté sur un pied de bois noir, orné de cartouches de cuivre doré, est un des plus grands que l'on connoisse. Il porte neuf pouces de haut sur un pied de large, & est presque semblable à celui dont parle Séba *.

* Descript. de son Cabinet, tome 3, pl. 115, N°. 1.

4. Un autre d'un rouge plus foncé que le précédent, à branches dispersées en tout sens, monté sur un pied de cuivre doré en or moulu enrichi de bordures, dentelures & fleurons de même Corail. Ce morceau, haut de cinq pouces & large de neuf, est des plus curieux.

5. Un autre Arbrisseau d'un rouge pâle, mais remarquable par la grosseur extraordinaire de ses trois principales branches, dont une a plus d'un pouce de diametre, & les autres un peu moins. Le tronc a près de trois pouces de diametre dans sa plus grande largeur. Toute la piéce a sept pouces de haut sur neuf & demi de large.

6. Un autre d'un rouge plus foncé que le précédent. Il se partage en deux branches principales d'une belle grosseur. Sa hauteur est de neuf pouces neuf lignes sur neuf pouces de large.

CORAUX. 7. Un autre de la plus riche couleur & parfaitement beau. Il a ſix pouces de haut ſur cinq de large, & eſt monté ſur un pied de laque de même couleur, imitant le Corail.

8. Un autre d'un beau rouge foncé. Ce morceau eſt enrichi de deux grandes *huîtres* & d'un *tube vermiculaire* de deux lignes de diametre, leſquels ſont recouverts de la ſubſtance même du Corail.

9. Un magnifique Arbriſſeau de vrai Corail blanc, portant huit pouces de haut. Il eſt en tout ſemblable au Corail rouge, à la couleur près, ce qui le rend très rare.

10. Trois petits morceaux de Corail, rares & des plus curieux; ſçavoir, un morceau de Corail en partie rouge & en partie blanc. Un traverſé dans toute ſa longueur par une branche de l'Eſpéce des Kératophites, connue ſous le nom de *Corail noir* Celui ci eſt d'un beau noir luiſant, & ſert de baſe au Corail rouge qui l'enveloppe. Une interruption qui ſe trouve naturellement vers le milieu de ce morceau, en laiſſe voir tout le mécaniſme. Et une branche de faux Corail noir, revêtue d'une croute griſâtre & celluleuſe qui eſt elle-même recouverte d'une couche de vrai Corail rouge, dont les fractures laiſſent appercevoir les couches intérieures.

11. Deux piéces de Corail rouge avec ſon

écorce, dont une fait partie d'un groupe de différens Polypiers entaſſés l'un ſur l'autre en forme de rocher; tels que des *Eponges*, des *Litophites*, des *Corallines*, des *Tubes vermiculaires* & quelques petites *Anomies*. L'autre eſt auſſi chargée de ces Corps étrangers.

12. Deux autres Groupes du même Corail & des mêmes Polypiers, ſur chacun deſquels on remarque de plus une huître complette. Celle du plus petit eſt blanche, feuilletée & peu commune.

13. Seize petits morceaux de Corail, très-intéreſſans pour ceux qui en étudient l'Hiſtoire; ſçavoir, 1°. Cinq de Corail blanc de différentes nuances, l'un deſquels ſe diviſe en deux branches de forme applatie & très minces, & un autre fort ſingulier dont l'extrêmité ſupérieure s'applatit & s'élargit en forme de feuille. 2°. Un petit échantillon de Corail blanc & rouge. 3°. Un petit pied de Corail rouge qui différe des autres eſpéces connues, en ce que ſes ſtries ſont plus profondes ſur-tout vers l'extrêmité des branches. 4°. Un morceau dont les branches ſont entrelacées les unes dans les autres, & qui paroît être une variété. 5°. Trois morceaux, dont un de Corail blanc, un de Corail noir, & un de Madrépore branchu, remarquables en ce qu'ils ſont revêtus de Corail rouge. 6°. Un autre morceau des plus extraor-

CORAUX. dinaires ; c'eſt une branche de Corail rouge, couverte d'une croute grisâtre, laquelle eſt elle-même recouverte par une ſeconde couche de Corail rouge qui a conſervé une partie de ſon écorce. Entre ces deux couches eſt renfermé un Tube vermiculaire aſſez conſidérable. 7°. Un Galet & trois petites Valves d'Huîtres, dont deux feuilletées, avec des branches de Corail qui y ſont adhérentes. 8°. Une petite *Anomie* auſſi chargée de Corail.

14. Un petit Bocal très-curieux contenant quelques branches de Corail rouge, chargées de leurs Polypes des mieux conſervés dans une liqueur appropriée. On voit très-diſtinctement leurs bras étendus en forme d'étoiles, & ſemblables aux pétales d'une petite fleur blanche.

15. Vingt échantillons de Corail numérotés 1=20 ; où l'on trouve toutes les gradations de ſa couleur depuis le rouge le plus pâle juſqu'au rouge le plus foncé. Plus, ſept douzaines de grains de même Corail de la groſſeur d'un gros pois, dont chaque douzaine auſſi numérotée offre une variété de nuances très-ſuivie. Ces échantillons ont été envoyés de la manufacture de Naples.

GENRE SECOND.

MADRÉPORES.

MADRÉPORES.

POLYPIERS d'une ſubſtance dure & pierreuſe, moins compacte que la précédente, compoſés de branches en forme d'Arbriſſeau, garnis de tubules, ſans écorce, percés d'une foule de trous étoilés, la plûpart très-ſenſibles & d'une forme réguliere qui eſt toujours la même dans chaque eſpéce, quoiqu'elle varie à l'infini dans les eſpéces différentes; les Madrépores différent des Coraux ſimples par les pores étoilés dont ils ſont pourvus & par le défaut d'écorce. Les Polypes qui les habitent occupent l'extrêmité des cellules.

16. Un très-beau Madrépore blanc de la Méditerranée à rameaux arrondis, liſſés, tortueux, entrelaſſés les uns dans les autres, parſemés de grands trous ou pores, aſſez éloignés les uns des autres, débordant un peu la ſuperficie, étoilés & cannelés en-dedans; connu ſous le nom de *Corail blanc oculé* *. Ce morceau,

* Seba, pl. 106, N°. 1 & 2. Gualtieri ind. teſtar. N°. 3.

MADRÉPORES.

qui eſt d'une blancheur parfaite, forme un Arbre de neuf pouces de haut ſur autant de large.

17. Un autre Madrépore blanc oculé de la même eſpéce, à branches plus nombreuſes & plus déliées. Il porte onze pouces de haut ſur 10 de large.

18. Trois autres Madrépores; ſçavoir, un blanc oculé de l'Amérique, à étoiles moins éparſes que le précédent; un, en buiſſon, couleur lilas, à petites branches rameuſes, ſemées de pores étoilés aſſez ſaillants. Le troiſiéme eſt d'un très-beau violet à petites branches chagrinées, un peu applaties & comprimées. Ces branches ont les deux ſurfaces ſéparées par une ſuite de petits trous qui regnent le long des côtés, ce qui leur donne l'apparence de deux piéces appliquées l'une ſur l'autre. Ces trois morceaux ne ſont pas communs.

19. Un rare & bel Arbiſſeau de *Madrépore blanc étoilé* des Indes, à étoiles plus nombreuſes, moins profondes, moins ſaillantes & à moins de rayons que celles des précédens; la ſurface des branches & du tronc paroît à la loupe comme grainelée. Il eſt monté ſur un ſupport de bois des Indes qui entre à couliſſe dans une boëte du même bois & vitrée.

20. Un autre Madrépore branchu étoilé, de la même eſpéce que le précédent. Il eſt remarquable en ce qu'il s'eſt formé ſur un gros Litho-

phite, dont il recouvre deux des principales branches; il eſt auſſi chargé de pluſieurs huîtres. Les autres branches du Lithophite qui s'étendent en éventail ſont recouvertes de l'écorce tartareuſe, rouge & celluleuſe qui leur eſt propre. MADRÉPORES.

20 *bis.* Un Madrépore branchu des Indes Orientales, rare, blanc de lait, à branches fines, nombreuſes, chargées de petites tubules étoilées, fort ſerrées. Sa forme eſt des plus gracieuſes, & il adhère par ſa baſe à un Polypier en forme de concrétion blanche & branchue de l'eſpéce des *faux Coraux*.

21. Un très-grand Madrépore rameux de la Méditerranée, à étoiles larges & profondes ſituées aux extrêmités des branches; le reſte de ſa ſuperficie eſt ſimplement ſtrié, ſans pores ſenſibles, & tire ſur le rougeâtre *. Cet arbre qui eſt d'une beauté ſurprenante, porte dix-neuf pouces de haut ſur autant de large.

* Donati mer Adriatiq. pl. 7, f. 2.

22. Un autre de la même eſpéce, griſâtre, à branches moins groſſes, & portant treize pouces de haut ſur dix-ſept de large.

23. Un autre des mêmes eſpéce & couleur, mais d'une nature beaucoup plus compacte, & à branches très-groſſes. Ce morceau, qui eſt d'une peſanteur remarquable pour un Madrépore, a 14 pouces de haut ſur autant de large.

24. Un autre de même eſpéce, chargé de

MADRÉPORES. branches de Corail rouge, de *Tubes vermiculaires*, d'*Huîtres*, d'*Anomies*, de *Corallines* & autres Corps marins qui rendent cet article fort curieux. Il a onze pouces de haut sur autant de large.

25. Un autre avec les mêmes accidens, mais moins large.

26. Un autre semblable de treize pouces de haut sur sept de large.

27. Un très-grand *Madrépore abrotanoïde* gris-jaunâtre, appellé *Bois de Cerf*, à rameaux arrondis, pointus, dont toute la superficie est hérissée de Tubules saillantes, étoilées en-dedans. Ce beau morceau porte vingt-cinq pouces de haut sur vingt trois de large.

28. Un autre *Madrépore Bois de Cerf*, adhérent naturellement à un grand Millepore, d'un blanc sale, étendu en éventail, dont l'extrêmité des feuilles est profondément découpée. A cette particularité près, ce groupe ressemble parfaitement, tant pour la grandeur que pour la forme, à celui qui est représenté dans Séba *.

* Descr. de son Cab. tom. 3, pl. 114, N.° 1.

29. Un autre Madrépore de même espéce gris cendré, à grosses branches, se subdivisant vers l'extrêmité en plusieurs rameaux en forme de bouquets. Il porte quinze pouces de haut sur autant de large.

30. Deux Madrépores de moyenne grandeur, dont un gris-jaunâtre en forme de bou-

quet, à branches minces & pointues, garnies de Tubules plus saillantes que dans l'espéce précédente, ce qui lui a fait donner le nom d'*Epi de Bled*; & un en forme de buisson d'un blanc-bleuâtre, à branches plus grosses & plus rassemblées, également hérissées de longues Tubules. C'est le *Madrepora albida digitata* de *Gualtieri* *. MADRÉPORES.

* Ind. testar. N°. 30.

31. Un Madrépore blanc en buisson, de six pouces & demi de diamètre, d'une forme arrondie très-agréable, à branches minces & petites, partant en grand nombre d'un même tronc d'où elles s'élevent en tout sens. Elles sont chargées de Tubules saillantes, étoilées en-dedans comme les espéces précédentes.

32. Un autre Madrépore en buisson, à branches plus grosses, & d'un beau blanc de neige, de forme presque ronde & de la plus parfaite conservation. Il a dix pouces de diamètre, & est porté naturellement sur son pied qui est aussi garni de Tubules, mais moins saillantes que celles des branches.

33. Un autre Madrépore en buisson, de couleur grise, ayant près d'un pied de diamètre. Il est pareillement porté sur une base de même nature que le reste.

34. Un beau Madrépore branchu, blanc sale mêlé de rouge, à branches épaisses, tuberculeuses qui s'élevent ensemble de la tige dans

MADRÉPORES.

une direction presque verticale, larges & fourchues aux extrêmités. Leur surface est entierement couverte de petits pores étoilés *. Il porte neuf pouces & demi de haut sur huit & demi de large.

* Gualtieri ind. test. N°. 47.

35. Un très-beau Madrépore de la même espéce, blanc-fauve, à branches plus nombreuses, dont les principales se subdivisent en d'autres plus petites & comprimées qui s'étendent en différens sens, & imitent les *Choux fleurs* *. Il a onze pouces de haut sur presque autant de large.

* Idem. N°. 47.

36. Un autre de même espéce d'un très-beau blanc, de forme ovale. Son plus grand diamètre est de neuf pouces & demi, & sa hauteur de cinq pouces & demi.

37. Un autre d'un blanc-jaunâtre, à branches plus larges, plus applaties & plus éparses, mais du reste semblable au précédent. Il adhére à un autre Madrépore de forme orbiculaire, dont toute la surface est parsemée de petites étoiles, & qui lui sert de base. Ce morceau, des plus agréables, a dix pouces de haut sur quatorze de large.

38. Deux Madrépores de moyenne grandeur, dont un blanc rougeâtre, en forme de buisson, à petites branches qui se subdivisent de tous côtés en d'autres plus petites à plusieurs fourches, & adhérent à une branche de l'espéce

pèce décrite Art. 27, sous le nom de *Bois de Cerf.* L'autre est de même espéce que celui de l'Art. 35. MADRÉPORES.

39. Deux autres de moyenne grandeur, dont un de l'espéce du premier de l'Art. précédent, & un de celle de l'Art. 35.

40. Un autre Madrépore blanc, en buisson, à branches fort serrées, fourchues & tuberculeuses. Cette espéce paroît tenir le milieu entre celle de l'Art. 35 & la premiere de l'Art. 38.

41. Un Madrépore gris, à rameaux arrondis, fort serrés les uns contre les autres, épais, mousses & noueux aux extrêmités, parsemés de pores étoilés, très-petits. On remarque à sa base * & sur quelques-unes de ses branches, des *Madrépores agarics* qui s'y sont attachés. Ce morceau, qui a cinq pouces & demi de haut sur huit de large, est fort grand pour son espéce.

* Séba, tom. 3, pl. 109, N°. 11.

42. Deux Madrépores en buisson, dont un de moyenne grandeur, blanc-jaunâtre, à branches sinueuses & tortues qui se joignent par les côtés en façon de treillis. Elles sont hérissées de tubules & chargées de petits rameaux qui forment, en s'élevant, une espéce de coupe à bords évasés; & un de l'espéce du premier de l'Art. 38.

43. Deux autres, dont un de l'espéce du premier de l'Article précédent, & un de celle de l'Art. 35.

MADRÉPORES.

44. Un grand & rare Madrépore gris-obſcur, à rameaux larges & applatis, ſemblables aux *Cornes de Daim ;* leur ſuperficie eſt hériſſée de tubules *. Ce morceau porte un pied de haut ſur dix-huit pouces de large.

* Séba, tom. 3, pl. 113.

45. Un autre, blanc-ſale, reſſemblant à une grande feuille contournée, dont les bords ſe rapprochent un peu en forme de cornet. On remarque çà & là dans l'intérieur quelques rejettons de la même forme. Ce Madrépore eſt couvert de tubules fort ſaillantes, & connu ſous le nom de *Char de Neptune*, il porte vingt-& un pouces de haut ſur vingt de large.

46. Un autre *Char de Neptune* de moyenne grandeur.

47. Deux jolis Madrépores de moyenne grandeur, dont un d'Amérique, rare, de forme mince & applatie, ſemblable à l'*Agaric*, à ſurface ſupérieure couverte de ſillons ondu-leux & étoilés *, & un de l'eſpéce de l'Article précédent, mais de couleur plus blanche.

* Séba, pl. 110, N°. 6, Lett. c.

48. Un *Madrépore agaric* de forme très-gracieuſe; différent du précédent en ce que ſes feuilles ſont en grand nombre, & ont non-ſeulement la ſurface ſupérieure, mais encore l'inférieure couverte des mêmes ſillons ondu-leux & étoilés *. Il porte dix pouces de haut ſur neuf de large.

* Séba, *ibid.*

MADRÉPORES.

49. Un autre de même espéce, mais de forme différente.

50. Un Madrépore agaric en forme d'éventail.

51. Un autre à plusieurs feuilles, diversement contournées.

52. Un Madrépore, nommé *Calice* ou *Tasse*, fait en forme d'entonnoir, & duquel les surfaces intérieure & extérieure sont légerement cannelées & hérissées de petits trous étoilés peu saillans *.

* Seba, pl. 110, N°. 7. Gualtieri. index testar. N°. 47.

53. Cinq petits Madrépores rares & d'espéces différentes; sçavoir, un à petites branches chargées de rejettons tortus & frisés, disposés en éventail & couverts de petits grains arrondis & inégaux dont ils paroissent hérissés *. Un en forme d'If, à tige principale environnée dans toute sa longueur de petites branches alternes & fourchues, forées à l'extrêmité de tubules plus sensibles que dans les autres parties. Un en petit buisson, à branches arrondies, se croisant & s'entrelaçant de maniere à former une espéce de réseau à jour malgré son épaisseur. Elles sont parsemées de petits pores étoilés. Un à feuilles crêpues & fort serrées, parsemées en entier de pores étoilés très-sensibles. Et un en forme d'Agaric, d'une espéce particuliere. La surface supérieure de ses feuilles est criblée çà & là de larges & profondes étoiles, légerement saillantes, & dont les stries

* Gualtieri, ind. test. N°. 121.

MADRÉPORES.

prolongent sur les parties des feuilles qui en sont dépourvues. On y remarque aussi quelques gros tubercules striés comme le reste.

54. Trois petits Madrépores ; sçavoir, un Agaric à surface extérieure parsemée de pores étoilés peu saillans, assez larges, & dont les stries sont en-dedans, adhérant à un gros gallet qui sert aussi de support à quelques *Astroïtes* & à un petit Madrépore, peu différent du second de l'Article précédent ; un de l'espéce du premier de l'Article 38, formant un petit bouquet sur un autre Madrépore auquel il adhére ; & un de l'espéce du quatriéme de l'article précédent.

55. Quatre petits Madrépores ; sçavoir, un rare de Curaçao, à branches peu nombreuses, larges, épaisses, tuberculeuses, dont l'extrêmité est applatie & comprimée. Toute sa superficie est couverte de pores étoilés comme l'espéce de l'Art. 41, dont il paroît être une variété. Un *Madrépore agaric*, semblable au premier de l'Art. 47. Un Madrépore branchu de l'espéce décrite Art. 41 ; & un semblable au second de l'Article précédent.

55 (*bis*). Un Madrépore Agaric blanc, très-rare, à partie supérieure, revêtue de protubérances cylindriques grosses, étoilées, plus ou moins saillantes, formées de lames très finement dentelées, qui en rendent la surface comme veloutée. La partie inférieure ne différe en rien de celle des

autres Madrépores Agarics. Ce morceau curieux nous eſt arrivé depuis peu des Indes.

GENRE TROISIÉME.

ASTROÏTES.

Astroïtes.

Polypiers de la nature des précédens, & qui n'en différent que par leur ſtructure. Ils ſont compoſés de tubes parallèles joints enſemble par leurs côtés, & dont la cavité eſt remplie de pluſieurs lames qui partent de leurs parois & vont aboutir à un centre, ce qui forme des étoiles rondes, ovales ou anguleuſes plus ou moins grandes & à plus ou moins de rayons. Les Aſtroïtes différent des *Madrépores* en ce qu'ils ont des pores étoilés joints & parallèles qui n'en font qu'une ſeule maſſe, & des Tubipores, en ce que ceux ci ont des tubes fourchus & irréguliers fort ſaillans & non parallèles. Les Polypes des Aſtroïtes occupent l'extrêmité des cellules comme dans les Madrépores.

56. Un très-bel Aſtroïte oblong, à partie ſupérieure convexe, & inférieure applatie, à

ASTROÏTES. grandes étoiles orbiculaires bordées de petits jets saillants qui se répandent de tous côtés dans les interstices des étoiles *. Il porte seize pouces de long sur neuf de large.

* Seba, pl. 112. N°. 19.

57. Un bel Astroïte globuleux, à petites étoiles radiées, qui vont en pente vers le milieu, & dont les bords ne sont point frangés *. Ce morceau, d'une beauté singuliere, est de forme orbiculaire applatie, & groupé avec un autre de même espéce & de même forme auquel il tient par une espéce d'étranglement. Ce groupe est encore embelli par un grand Millepore feuillu, étendu en forme d'éventail, & par un Madrépore agaric de l'espéce décrite Art. 47. Le tout porte vingt & un pouces de long sur quatorze de large.

* Seba, pl. 112. N°. 17.

58. Un Astroïte globuleux à pores étoilés, amples, non-arrondis, mais anguleux; les jets dont ils sont bordés sont minces & élevés *. Il adhére à un joli Madrépore en buisson de l'espéce de l'Art. 31, & porte neuf pouces de haut sur sept de large.

* Seba, pl. 112. N°. 10.

59. Deux Astroïtes, dont un en forme de calotte tuberculeuse, parsemée de petits pores étoilés fort nombreux *, & posée naturellement sur une base de même nature & un peu feuilletée. Cet Astroïte vient de Curaçao, où il est connu sous les noms de *Tête de More*, ou de *Perruque à l'Angloise*. L'autre est de même

* Seba, pl. 112, N°. 18.

eſpéce, mais en forme de rocher, & percé çà & là de tubes cylindriques très-profonds qui paroiſſent l'ouvrage de quelques Polypes paraſites qui s'y logent. ASTROÏTES.

60. Un autre en forme de monticule creuſée par de profonds & larges ſillons, inégaux entr'eux. Cet aſtroïte à petites étoiles, & de même eſpéce que le précédent, a été trouvé ſur la patte d'un ancre de vaiſſeau dans les Indes Orientales. Il adhére dans toute ſa baſe à une plaque du fer de l'ancre ſur laquelle il s'eſt formé, ce qui le rend fort curieux.

61. Un Aſtroïte mince & feuilleté en forme d'Agaric. La ſurface ſupérieure de ſes feuilles eſt parſemée de petits pores étoilés fort nombreux comme l'eſpéce de l'Article précédent dont il paroît être une variété. Il eſt de figure arrondie, & porte treize pouces de diamètre.

62. Deux Aſtroïtes globuleux, rares & d'une belle grandeur, dont un à larges & très-profondes étoiles irrégulieres, dont les bords ſont minces & élevés; & un à étoiles arrondies, dont les bords larges & lamelleux ſont ſéparés par de petits intervalles ſur leſquels les lames ſe prolongent *.

* Seba, pl. 112. N°. 15.

63. Dix Aſtroïtes de diverſes grandeurs; ſçavoir, deux à larges étoiles arrondies de l'eſpéce de celles de l'Article précédent; trois à étoiles arrondies, mais plus petites & de l'eſ-

Astroïtes. pèce de l'Article 56 ; un de l'eſpéce de l'Art. 57 ; un en forme de poire à étoiles irrégulières, de l'eſpéce de celles de l'Article 58, mais dont les bords ſont plus larges ; deux de forme globuleuſe un peu tuberculée, à très-petites étoiles, de l'eſpéce de l'Article 59 ; & un coupé en différens ſens pour faire voir le méchaniſme des cellules intérieures.

GENRE QUATRIÉME.

Tubipores.

Tubipores. POLYPIERS dont la ſubſtance ne différe en rien des précédens. On ne les en diſtingue qu'à cauſe de leurs petits tuyaux fort ſaillants, quelquefois bifourchus, ramaſſés en une maſſe ſolide en forme de buiſſon. Ces tuyaux ſont étoilés comme ceux des Aſtroïtes, mais au lieu d'être joints enſemble par leurs côtés, ils ſont iſolés en partie & ne ſont joints que par leur baſe. L'animal occupe la même place que dans le Genre précédent.

64. Un très-beau Tubipore de la Méditer-

ranée en forme de buiſſon, à tuyaux longs, bifourchus, iſolés, & profondément étoilés : ils s'élevent en tout ſens d'un centre commun, qui leur ſert de baſe ; ce morceau porte cinq pouces de haut ſur ſix de large, & eſt grand dans ſon eſpéce *. TUBIPORES

* Gualtieri ind. teſtar. N°. 5.

65. Deux Tubipores des Indes, à tuyaux engagés en partie dans une concrétion pierreuſe, qui leur donne une forme orbiculaire *. Ces tuyaux ſortent plus ou moins de la matière pierreuſe qui les enveloppe, & ſont plus épars que dans l'eſpéce précédente dont ils ſont une variété.

* Seba, pl. 108. N°. 19.

65 (*bis*). Un autre auſſi des Indes, mais rare, à tuyaux plus gros, plus ſaillans & à étoiles formées de lames minces, déliées, preſque perpendiculaires, & diſpoſées à-peu près comme dans l'*Œillet de Mer*.

GENRE CINQUIÉME.

MILLEPORES.

MILLEPORES. POLYPIERS qui différent des Madrépores, des Aſtroïtes & des Tubipores, en ce que dans ceux-ci les étoiles ſe préſentent d'une manière très-diſtincte, au lieu que les Millepores n'ont que des trous ſimples non-étoilés, du moins ils ne le paroiſſent pas à l'œil. Ces Polypiers ont communément la forme d'arbre ou de buiſſon, rameux ou feuillus comme les Madrépores : leur ſuperficie eſt couverte de petits trous quelquefois peu ſenſibles, même à la loupe, qui pénétrent dans l'intérieur, & ſervent de retraite aux animaux qui les bâtiſſent.

66. Un rare & beau Millepore de Curaçao, à feuilles blanchâtres, larges, minces, étendues & piquées de petits trous ronds; il reſſemble à un grand choux qui ne ſeroit pas pommé, ce qui peut le faire appeller *Millepore à feuilles de Choux*. L'huître extraordinaire

dont parle Séba * peut donner une idée des feuilles de ce Millepore, que nous n'avons trouvé gravé dans aucun Auteur. MILLEPORES. * Séba, pl. 89. N°. 10,

67. Un autre de même espéce, mais à feuilles plus épaisses, moins éparpillées & plus serrées, dont les extrémités ont des plis & replis qui imitent *la fraise de veau.* Il a quinze pouces de haut sur dix-huit de large.

68. Un beau Millepore de Curaçao, de même hauteur & largeur que le précédent, à grandes feuilles travaillées à jour, profondément dentelées & frangées dans leurs extrémités.

69. Un autre de même espéce, adhérent à une grosse *Cérébrite*, qui lui sert de support. Ce groupe magnifique est encore embelli par différentes espéces d'*Astroïtes* & de *Méandrites* naissantes qui sont au pied. Il porte quinze pouces de haut sur un pied de large.

70 Un autre Millepore de forme très-agréable, à feuilles aplatties, minces, nombreuses & profondément découpées. Il porte treize pouces de large sur huit de haut, & est monté sur un pied de bois doré.

71. Deux Variétés de cette espéce, dont une à dentelures plus allongées, plus droites, & en forme de petites mains étendues, qui l'ont fait appeller *Digitata*; l'autre incruste les branches

MILLEPORES. d'un Lithophyte porté sur un petit pied de bois marbré.

72. Deux autres Variétés de moyenne grandeur, dont une en éventail, à branches applaties, s'entrelaçant en façon de grillage, & une moins évasée, ayant pour base naturelle un groupe d'*Astroïtes* & de *Corallines*.

73. Un autre de même espéce, mais très-remarquable, en ce qu'il s'est formé sur une grosse bouteille, dont il revêt la superficie. Toutes les branches feuillues de ce Millepore sont adhérentes au goulot de la bouteille, d'où elles s'étendent en différens sens & forment un bouquet aussi agréable que curieux. Les Polypes ont étendu leur ouvrage tout autour des bords du goulot, sans en fermer l'orifice ni pénétrer en-dedans, comme on s'en est assuré par une ouverture pratiquée au ventre de la bouteille pour voir dans l'intérieur. Ce morceau intéressant a été pêché à la Barbade.

74. Un beau Millepore en buisson, à branches moins applaties, dont les extrémités se terminent en rameaux bifourchus, arrondis & pointus. Il porte dix pouces de haut sur quinze de large.

75. Un grand Millepore des Indes, rare & des mieux conservés, à branches chargées de rameaux nombreux & délicats, diversement contournés, s'entrelaçant les uns dans les au-

tres, & formant un buiſſon des plus épais, d'une figure agréable. Ce morceau a quinze pouces de long ſur quatorze de large. MILLEPORES.

75 (*bis*). Trois jolis Millepores, dont un à branches courtes & rondes, qui ſe diviſent en pluſieurs petits rameaux fourchus & comprimés : un à branches applaties, dont les ramifications ſe partagent comme *le bois de Cerf*, ce qui lui en a fait donner le nom *, & un à branches arrondies, d'un gris verdâtre, granuleuſes, chargées de petits rameaux très-délicats diſpoſés en forme d'éventail *.

* Marſigly, hiſt. de la Mer, pl. 33, fig. 160.

* *Ibid.* fig. 163.

GENRE SIXIÉME.

RETÉPORES ET ESCARRES PIERREUSES.

RÉTÉPORES. CES Polypiers qui approchent beaucoup des Millepores pour la forme de leurs trous, n'en différent que parce qu'ils ſont à feuilles plates & irrégulières en forme de dentelle, d'écorce ou d'éventail. Leur ſubſtance eſt mince, poreuſe & percée ou piquée d'une infinité de trous, dont les uns ſont à jour & très-ſenſibles, les autres le ſont moins, & les autres ſont à peine viſibles. C'eſt dans ces petites cavités que logent les animalcules.

76. Un beau Rétépore de la Méditerranée d'un blanc rougeâtre nommé *Manchettes de Neptune*; il eſt à larges feuilles, minces, & délicates, percées à jour de trous ovales comme de la dentelle *. Ce morceau, qui a quatre pouces & demi de haut ſur ſix & demi de large, eſt rare de cette grandeur.

* Seba, tom. 3, tab. 101, N°. 6.

77. Quatre autres *Eſcarres pierreuſes* ou *frondipores* de belle grandeur; ſçavoir, une à larges

feuilles, dont les bords se joignent ensemble irrégulièrement de côté & d'autre, & dont les deux superficies sont composées de cellules ovales *. Une de même espéce groupée avec de gros tubes vermiculaires, diversement entortillés sur un gallet, qui leur sert de base, & deux Escarres à plusieurs feuilles couchées les unes sur les autres en forme d'Agaric, dont les petits pores sont à peine visibles, même à la loupe *.

RÉTÉPORES

* Ellis Corall. pl. 30, N°. 3.

78. Huit petites Escarres, tant Rétépores que Frondipores; sçavoir, un Frondipore en façon d'écorce ou de croûte piquée de petits points comme de trous d'aiguille, formant plusieurs couches concentriques sur une branche de *Fucus*. Un dont les petites branches applaties ressemblent aux *Cornes de Daim*, & lui en ont fait donner le nom; un de l'espéce des deux premiers de l'article précédent; un à très-petits pores de l'espéce des deux derniers du même article, mais en forme de bouquet. Trois Rétépores dentelles, dont deux de l'espéce & couleur de celui de l'article 76, & le troisiéme des Indes, d'un très-beau blanc à pores moins ouverts *. Un Rétépore à larges mailles chargées de petits nœuds granulés, imitant un filet, & différent de toutes les espéces précédentes.

* Ferrant. imperat. hist. nat. p. 600.

° Seba, pl. 100, N°. 11.

79. Six autres Escarres pierreuses, dont une en forme d'écorce incrustant une grosse épon-

RÉTÉPORES

ge ; une de l'espéce de la premiere de l'article 77 ; deux de celle de l'article 76 ; & deux à larges mailles, comme la derniere de l'article précédent.

GENRE SEPTIÉME.

MÉANDRITES.

MÉANDRITES.

POLYPIERS qui différent des précédens en ce qu'ils ne sont ni lisses, ni poreux, ni étoilés, mais profondément sillonnés de différentes manières : ils sont ordinairement de forme orbiculaire avec des amfractuosités sur la surface & aux extrémités qui représentent des Ondes, des Vermisseaux ou un Cerveau humain, ce qui leur a fait aussi donner le nom de *Cérébrites*. L'animal occupe la superficie comme dans les Madrépores.

80. Une très-grosse Méandrite d'Amérique de forme orbiculaire, à côtes minces, aiguës, sinueuses, & lamelleuses, laissant des intervalles peu larges, au milieu desquels les lames viennent

viennent aboutir *. Elle porte dix pouces & demi de diametre, & adhère à un grand Panache de mer. MEANDRITES. * Gualtieri Ind. teſtar. N°. 44.

81. Une groſſe Méandrite, à côtes plus élevées que la précédente, d'une forme très-particuliere. Outre les ſinuoſités qui ſont propres à ce genre, elle eſt encore traverſée par de larges anfractuoſités très-profondes, qui la font reſſembler à un groupe de pluſieurs Méandrites poſées les unes ſur les autres.

82. Deux autres Méandrites à côtes minces, dont une a la forme du gros Coco de mer des Maldives qui repréſente deux feſſes. Les côtes dont elle eſt ſillonnée ſont garnies de lames dentelées & ſaillantes. L'autre, qui reſſemble au ſabot d'un cheval, a les côtes moins lamelleuſes & un peu plus épaiſſes *. * Séba, pl. 112. N°. 7.

83. Une autre de forme orbiculaire, à côtes plus épaiſſes que les précédentes, laiſſant de larges intervalles, chargés de lames dentelées. Son diametre eſt de ſept pouces *. * Gualtieri, ibid. N°. 34.

84. Trois autres aſſez grandes & des eſpéces ci-deſſus décrites.

85. Six autres, dont quatre de moyenne grandeur & deux petites; ſçavoir, une en forme de Priapolite, à bandes larges & applaties dont les contours tortueux forment par intervalles des étoiles *. Cette variété eſt rare & curieuſe. Une de la Vera-Crux, à côtes minces * Séba, pl. 112. N°. 6.

MÉANDRITES. & de couleur rougeâtre ; & quatre de l'espéce de l'Art. 80, dont les deux petites paroissent être une variété.

86. Une magnifique Méandrite orbiculaire, à bandes très-saillantes, plus larges & d'une structure plus serrée que les sillons qui les séparent. Ces bandes ont ceci de particulier, qu'au lieu d'aller en s'étreciſſant vers le sommet, comme dans les autres espéces, elles sont creusées en gouttieres, s'étreciſſent vers la base & forment comme autant de ruisseaux tortueux dont le lit est plus ou moins large. Cette espéce n'est pas commune, celle que nous citons de Séba * en approche; mais les bandes en paroissent plus petites & les interstices plus larges que dans la nôtre, qui a sept pouces de diamètre.

* *Ibid.* tab. 112. N°. 5.

87. Une autre de même espéce, de trois pouces & demi de diamètre.

88. Une autre de forme oblongue & de même espéce, à bandes encore plus larges. Elle tient le milieu pour la grosseur entre les deux précédentes.

89. Une belle Méandrite de forme sphéroïdale applatie, à côtes épaisses par la base, minces & canelées à leur extrêmité, séparées par de profonds & larges sillons lamelleux *. Elle porte onze pouces de diamètre. Cette espéce a beaucoup de ressemblance, par sa partie in-

* Séba, pl. 109. N°. 9 & 10.

férieure, à l'espéce de Fongipore, appellée *Œillet de mer;* elle est, comme lui, garnie d'un pédicule, & n'en différe qu'en ce que ses calices se joignent ensemble & forment une seule masse, dont la partie supérieure est sillonnée & ondulée. Nous avons cru pouvoir la ranger dans ce genre avec d'autant plus de fondement qu'elle paroît servir de passage aux véritables Champignons de mer, dont nous parlerons dans le suivant. MÉANDRITES.

90. Une autre de même espéce, de forme ovoïde applatie. Elle différe de la précédente en ce que l'extrêmité de ses côtes, au lieu d'être creusée par un petit sillon, est garnie d'une suite de petites cellules formées par l'extrêmité des lames qui se joignent. Elle est encore remarquable par un grand trou à bords lamelleux en forme d'Umbilic, placé vers le milieu de sa surface supérieure. Ce beau morceau, qui a neuf pouces & demi de long sur six & demi de large, est dans une boëte vitrée.

91. Une autre de l'espéce de l'Art. 89, mais plus petite *.

* Gualtieri ind. test. N°. 36.

92. Quatre autres jolies Méandrites qui sont des variétés des précédentes; sçavoir, une à côtes minces garnies de lames larges & très-fines; une à plis grossiers & lamelleux, dont les interstices sont très-profonds *; & deux de forme ovoïde, à bords élevés & repliés, en

* Séba. pl. III. N°. 7.

MÉANDRITES. forme de feſtons, dont les jointures ſont plus ou moins ſerrées ; & les intervalles des plis garnis de lames plus ou moins larges *.

* Séba, *ibid.* pl. 112. N°. 23-27. Muſæum Richter, tab. 14. Litt. C. N°. 2.

GENRE HUITIÉME.

FONGIPORES.

FONGIPORES. POLYPIERS de ſubſtance dure & pierreuſe, comme les précédens. Ce qui les différencie eſt leur ſtructure lamelleuſe ou feuilletée, & plus ou moins ſemblable à un Champignon terreſtre dont la partie inférieure ſeroit en-deſſus. Les eſpéces en ſont fort nombreuſes ; les unes ſont à lames dentelées, les autres à lames unies. Les Polypes habitent les interſtices des lames.

93. Un très-beau Fongipore en bouquet, des Indes Orientales, connu ſous le nom d'*Œillet de mer.* Les Oeillets dont ce pied eſt garni ſont de forme irrégulière & pliſſée, à lames faillantes & pointues, & à petites dentelures *.

* Séba, pl. 109. N°. 6.

94. Trois autres Fongipores en bouquet ; ſçavoir, un à Oeillets de forme reguliére & arrondie, garnis, tant dans le calice que le long

de la tige, de lames à grandes dentelures *; un à Oeillets plus petits, & à dentelures de lames peu sensibles *; & un à fleurs, de même forme que celles de l'Art. précédent, mais plus petites & très-semblables aux véritables Oeillets. FONGIPORES. * Séba, pl. 109. N°. 2. * Séba, *ibid.* N°. 1.

95. Trois autres Variétés; sçavoir, une à trois plis réguliers, comme les bords d'un chapeau; une à huit plis, comme celle représentée dans Séba *, mais de forme arrondie & plus ramassée; & une à un seul calice de forme ovale & comprimée, qui tient à un long pédicule. Cette derniere vient de Curaçao, les deux autres sont des Indes. * *Ibid.* pl. 109. N°. 4.

96. Trois autres Oeillets de mer, des Indes, dont un en bouquet de forme un peu sinueuse & fort applatie; un de forme ovale & applatie, à lames très-larges & dentelées, adhérant à un gros fucus qui lui sert de pédicule *. Le dernier approche du précédent, & tient à un Caillou avec quelques Astroïtes *. * Séba, pl. 110, N°. 6, lett. A. * *Ibid.* pl. 108. N°. 4.

97. Trois Fongipores en bouquet, à branches comprimées, des Variétés déja décrites, l'un à grands Oeillets, l'autre à petits *, & l'autre de moyenne grandeur. * Séba, pl. 116, N°. 4.

98. Neuf Variétés intéressantes; sçavoir, 1°. des Caryophilloïdes en bouquet *. 2°. Six Caryophilloïdes détachés, dont un lisse à calice profond, un articulé, trois striés *, & un à calice, en partie fermé & en partie ouvert. Tous, * Rumphius herbar. amb. part. 6, tab. 87, N°. 3. * *Ibid.* N°. 4.

FONGIPORES. excepté celui-ci, adhérent à de petites branches de Corail rouge. 3°. Un Fongipore rare, de forme ovale comprimée, dont la circonférence eſt garnie de lames plus ou moins grandes & non dentelées, chaque interſtice des grandes lames en contient trois plus petites & moins ſaillantes. 4°. Deux petits Boutons étoilés, qui ſont l'analogue marin des Porpites. 5°. Deux Oeillets des eſpéces déja décrites.

99. Six gros Oeillets, rapportés en forme de bouquet ſur une tige, où ils ſont placés d'une maniere fort naturelle. Le pied de la tige eſt garni d'aſtroïtes & de glands de mer.

100. Un très-rare Fongipore, appellé le *Chou de mer*. Il eſt du plus beau blanc, à feuilles papiracées, friſées & dentelées, dont les deux ſurfaces ſont couvertes de lames longitudinales. Ce morceau, qui eſt d'une beauté ſinguliere & très-grand dans ſon eſpéce, porte cinq pouces de haut ſur ſept de large.

101. Un de même eſpéce, mais plus petit *.

* Séba, pl. 108, N°. 3 & 5.

102. *Idem*.

103. *Le grand Bonnet de Neptune*, ou *la Mitre Polonoiſe*, de forme arrondie & très-gracieuſe. Sa partie convexe eſt terminée par un gros tubercule en façon de Bouton, d'où partent, en tout ſens, des lames minces fort ſerrées, dont les dentelures très-ſaillantes for-

ment, de distance en distance, de petits Tubercules étoilés, qui le distinguent des autres espéces. Sa partie concave est garnie de stries granuleuses & pointues *. Ce rare morceau a cinq pouces de haut sur huit de large. FONGIPORES.

* Rumphius herbar. Amb. t. 6. tab. 88. N°. 3. Mém. de l'A. cad. des Scan. 1700, p. 30, pl. 1.

104. Un autre de même espéce, mais plus petit, qui en différe d'ailleurs en ce qu'il n'a point de bouton à son sommet.

105. Un beau Champignon de mer, de forme arrondie un peu conique, à lames minces, larges, légerement dentelées, partant d'une fente profonde qui est au sommet de la partie convexe, & allant aboutir en droite ligne à la circonférence, où elles se replient pour remonter au sommet de la partie concave. Il est plus grand que celui que nous citons *.

* Séba, pl. III. N. 1.

106. Un autre de même espéce & à peu-près de même forme, mais un peu plus grand. Les lames dentelées y sont disposées d'une maniere régulière, & forment, vers le sommet, quelques plis & replis semblables à la fraise de veau.

107. Deux champignons de moyenne grandeur, de forme moins convexe, mais d'ailleurs semblables à ceux des Art. 105 & 106. L'un des deux est de plus remarquable par huit petits Champignons naissants qui adhérent à sa partie concave.

108. Deux autres Champignons de même

FONGIPORES. grandeur, dont un a sa partie concave enrichie de huit petits Champignons en forme d'œillets; l'autre ne différe des précédens qu'en ce qu'il est de forme applatie.

109. Deux Champignons de forme oblongue, à partie supérieure convexe & inférieure applatie. L'un est à lames minces, droites & légerement dentelées *; l'autre en différe par ses lames sinueuses & entrecoupées qui lui donnent un œil chatoyant.

* Séba, pl. 112, N°. 29.

110. Un grand Fongipore de l'espéce des *Bonnets de Neptune*, de forme ovoïde allongée, très-convexe, à sommet traversé d'un sillon peu profond, à lames dentelées, non continues, mais par boucles irrégulières, imitant assez la toison d'un mouton, & à bords festonnés, un peu comprimés vers le milieu *; il porte 16 pouces de long sur 5 & demi de haut, 5 dans sa plus grande largeur, & 3 dans l'étranglement du milieu.

* Séba, pl. 111, N°. 5.

111. Un autre Fongipore de forme oblongue, moins allongée & moins convexe, appellé la *grande limace*; ses lames sont, comme dans le précédent, interrompues dans leur direction; mais à écailles plus grandes, légèrement dentelées, & formant à la partie supérieure un sillon assez profond *. Ce morceau porte un pied de long sur quatre pouces de large.

* Séba, pl. 111, N°. 3.

FONGIPORES.

112. Un autre de même espéce & de forme très-allongée, ayant plus de 11 pouces de long sur 3 de large.

113. Un Fongipore de forme ovoïde allongée, différent des précédens, en ce qu'il est couvert de lames écailleuses très-petites, environnées d'autres plus minces, & plus enfoncées, qui partent de différens centres. Il a 9 pouces de long sur 4 de large, & ressemble assez, quand il est sur sa base, à un chien accroupi sur ses quatre pattes, dont la queue seroit repliée en-dessous.

114. Un autre petit de même forme à lames minces, écailleuses, droites, fort serrées les unes contre les autres; on voit sur le milieu du dos un sillon fait en pente, garni de lames radiées *. Ce joli champignon est connu sous le nom de *Taupe Marine* ou de *Chenille*.

* Séba, pl. 111, N°. 6, & pl. 112, N°. 31.

115. Un autre de même espéce, mais courbé de façon qu'il ressemble parfaitement à une grosse chenille pliée en deux, dont la tête & la queue se rapprochent.

116. Un Fongipore, de forme oblongue & fort convexe, différent de tous ceux ci-dessus décrits, en ce qu'au lieu du sillon plus ou moins profond dont ils sont pourvus, celui-ci est garni de lames à grandes dentelu-

FONGIPORES. res & parallèles qui s'étendent dans toute sa longueur, & se prolongent jusqu'aux bords. Celles des côtés sont disposées comme dans l'espéce de l'art. 105.

ORDRE SECOND.

POLIPIERS

DE SUBSTANCE MOLLE OU FLEXIBLE.

GENRE PREMIER.

Faux Coraux.

Faux Coraux.

Polypiers qui ſont en général d'une ſubſtance moins dure que les précédens, quoiqu'il s'en rencontre quelques eſpéces d'une dureté aſſez conſidérable. Nous avons cru devoir comprendre dans ce Genre toutes celles qui ne conviennent à aucuns des Genres ci-deſſus décrits; de ce nombre ſont les faux Coraux articulés, dont la ſubſtance alternativement dure & flexible paroît ſervir de paſſage du premier au ſecond Ordre. Les Polypiers de ce Genre différent des vrais Coraux en ce

FAUX CORAUX.

qu'ils ſont plus caſſants & d'une ſubſtance cornée ou moins ſerrée. Ils différent des Madrépores, Millepores, *&c.* en ce qu'on n'y voit point de pores ni d'étoiles. Il y en a de beaucoup d'eſpéces qui ſont toutes en forme d'Arbriſſeau, mais qui différent en grandeur, en couleur & en dureté. Les Polypes habitent la ſuperficie des branches & du tronc.

117. Trois faux Coraux, dont un rare, en buiſſon, à branches fines, arrondies, articulées, blanches, & ſe diviſant en petits rameaux qui partent pluſieurs enſemble de la même articulation en forme d'étoiles, & font en s'entrelaçant une maſſe fort touffue. Les deux autres ſont à petits rameaux arrondis, courts, non articulés, & adhèrent chacun à un petit coquillage du genre des *Sabots*, qui eſt auſſi recouvert de la même ſubſtance blanchâtre *. Cette circonſtance, jointe au défaut de pores, de cavités, & d'écorce celluleuſe, pourroit faire regarder ce faux Corail comme une véritable concrétion, s'il n'avoit d'ailleurs une organiſation auſſi réguliere que celle des autres Polypiers.

* Séba, pl. 108. N°. 8.

118. Trois variétés de faux Coraux de l'Iſle de France, à branches fines, arrondies,

granuleuſes, qui ne diffèrent que par leur couleur, elle eſt blanche dans l'un, rouge dans l'autre, & jonquille dans le troiſiéme. Plus, deux faux Coraux blanchâtres, dont un à branches articulées, fourchues, granuleuſes, & percées d'une petite cavité à l'extrémité; & un à très-petites branches ramaſſées enſemble en forme de pelotte, de l'eſpéce des deux derniers de l'article précédent. FAUX CORAUX.

119. Cinq autres faux Coraux de même eſpéce, formant quatre variétés; ſçavoir, un blanc-ſale tirant un peu ſur le lilas, à branches applaties & tuberculeuſes, dont les extrémités ſont fourchues & comprimées; un blanc-jaunâtre à branches arrondies, noueuſes & fort ſerrées, dont les extrémités finiſſent en boutons, comme certaines Stalagmites; un à branches nombreuſes, fines, granuleuſes, bifourchues, de couleur blanche; & les deux autres à branches minces, arrondies, tuberculeuſes, qui s'étendent en tout ſens, & forment une maſſe orbiculaire *.

* Séba, *ibid.* N°. 7.

120. Un très-bel arbriſſeau de faux Corail blanc articulé, dont les digitations ſont d'une ſubſtance pierreuſe, gris blanchâtre, aſſez profondément ſtriées, & dont les articulations ſont preſque liſſes, petites, & d'une ſubſtance cornée, d'un brun noirâtre *; il porte 13 pouces de haut ſur 10 de large.

* Seba, pl. 110. N°. 1. Gualtieri. index teſtar. N°. 16.

FAUX CORAUX.

121. Trois petits faux Coraux articulés : l'un approche de l'espéce précédente, mais il en diffère par ses articulations qui sont beaucoup plus grosses & plus larges *; l'autre est le faux Corail rouge articulé *, & le troisiéme est une espéce particulière de couleur blanche, à branches fines, déliées, demi transparentes, dont les articulations, au lieu d'être enfoncées, sont plus saillantes que le reste ; ce qui peut le faire nommer *faux Corail noueux ou géniculé*. Il se termine par un pédicule applati, & a beaucoup de ressemblance avec celui que nous citons *.

* Seba, pl. 110. N°. 2. Rumph. herb. amb. tom. 6. tab. 84, litt. c.

* Séba, pl. 104, N°. 1.

* Séba, pl. 105. N°. 4.

SECOND GENRE.

KÉRATOPHITES OU LITHOPHITES.

POLYPIERS branchus comme les précédens, mais différens en ce qu'ils sont d'une substance moins dure, plus flexible, & totalement cornée. Leurs troncs & leurs branches sont ordinairement revêtus d'une espéce d'écorce celluleuse & friable qui varie beaucoup, soit pour la forme & l'épaisseur, soit pour la couleur. C'est dans les trous de cette écorce que logent les Polypes. Les Kératophites, comme les Coraux, se trouvent attachés à des rochers, à des coquilles ou à d'autres corps durs, auxquels ils adhérent par le moyen d'un pédicule assez large qui leur sert de base. KÉRATOPHITES OU LITHOPHITES.

122. Un très-grand Kératophite des Indes, connu sous le nom impropre de *Corail Noir*. Il est légèrement strié, & ses principales branches se divisent en un très-grand nombre de petits rameaux flexibles, dont les extrémités sont très-fines, d'un roux noirâtre, & demi-

KÉRATOPHITES OU LITHOPHITES.

transparentes *. Il adhère par un gros & large pédicule à un Madrépore de l'espéce des Méandrites qui lui sert de base. Ce morceau a trois pieds & demi de hauteur.

* Seba, pl. 104. N°. 2.

123. Un Kératophite ou Corail noir de Malthe, lequel ne diffère du précédent que par ses branches, dont les extrémités, quoique très-déliées, ne sont nullement transparentes; il a près de deux pieds de hauteur.

123. (*bis*). Cinq autres variétés de Corail noir: l'une est le vrai Corail noir, à rameaux peu nombreux, arrondis, d'une grosseur presque égale dans toute leur longueur, extrêmement lisses & luisans; l'autre est en forme d'éventail à rameaux applatis fort tortueux, légèrement striés, & d'un noir moins foncé. Les trois autres morceaux sont dépourvus de branches, & ne consistent qu'en une tige plus ou moins grosse & tortueuse. Dans l'un, cette tige est de la grosseur du petit doigt, peu courbée, & parsemée de petits points rudes au toucher; l'autre est plus tortueuse, de la grosseur d'une plume à écrire, & comme chagrinée à la surface; l'autre enfin est encore plus fine, & s'étend en spirale comme un tire-bourre. Elle est revêtue d'une écorce blanchâtre & épineuse, chargée de petites escarres * & de rétépores-dentellés.

* Séba, pl. 114. N°. 3.

124. Deux autres Kératophites, dont un brun

brun foncé à branches droites, un peu applaties, d'où partent, à distances égales & dans une direction presque horisontale, plusieurs petits jets granuleux & pointus, qui lui ont fait donner le nom de *Lithophite plume de Mer* *, il a plus de deux pieds de hauteur; l'autre brun verdâtre, est à tige ronde, droite, jettant de tous côtés quantité de rameaux courts, roides, déliés, épineux. Il est connu sous le nom de *Cyprès Marin* *, & a beaucoup de ressemblance avec les branches d'asperges.

KÉRATOPHITES OU LITHOPHITES.

* Séba pl. 114, n°. 3.

* Séba pl. 106, n°. 1.

125. Un Kératophite arbrisseau, à branches applaties, revêtues en partie de leur écorce celluleuse qui est d'un beau rouge de Corail. Les parties qui sont dépourvues de cette écorce, ont la couleur & la transparence de l'écaille. Il porte deux pieds de haut.

126. Un Kératophite de la Méditerranée, à branches principales chargées de petits rameaux capillaires, revêtues d'une écorce tartareuse d'un rouge pâle, dont les cellules sont très-petites & peu sensibles *. La substance cornée de ce Lithophite est d'un beau noir: il adhère par sa base à une grande pierre fort pesante, & porte deux pieds de haut sur autant de large.

* Marsigly, hist phys. de la mer, pl. 19, fig. 83.

127. Un autre des Indes à branches droites garnies dans toute leur longueur de jets nom-

Kératophites ou Lithophytes

breux & un peu recourbés ; la reſſemblance ſinguliere qu'il a avec le *Romarin* lui en a fait donner le nom. Son écorce eſt d'un gris rougeâtre. Il adhère par ſa baſe à un Aſtroïte, & porte vingt pouces de haut ſur ſeize de large.

128. Un autre d'Amérique à branches moins droites, & chargées de jets beaucoup plus longs, qui, par leur flexibilité, forment une eſpéce de Panache. La couleur de l'écorce eſt d'un gris jaunâtre ; il a trois pieds & demi de haut ſur vingt pouces de large.

129. Un de même hauteur, mais un peu moins large.

130. Un très-beau Kératophite à tige garnie de branches alternes, nombreuſes, fléxibles, étendues en éventail, revêtues d'une écorce blanchâtre, dont les cellules ſont fort ſaillantes & diſpoſées autour de la tige, & des rejettons en forme de petites grappes à égale diſtance les unes des autres *. Ce morceau qui a deux pieds de haut ſur dix-ſept pouces de large, eſt encore remarquable par une vingtaine de petites étoiles de mer, de l'eſpéce des *Scolopendroïdes* qui y ſont adhérentes.

* Marſigly. hiſt. de la Mer. pl. 20. fig. 94.

131. Un Kératophite de Malthe, brun verdâtre, à branches principales, garnies aux extrêmités de petits rameaux capillaires très flexibles ; il eſt de plus recommandable par deux huitres de l'eſpéce connue ſous le nom d'*Hiron-*

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA

delle, qui y ſont adhérentes. Sa hauteur eſt de deux pieds ſur autant de large. KÉRATOPHITES OU LITHOPHITES.

132. Un autre de Cadix, à tige ſe ſubdiviſant en un petit nombre de jets droits & extrêmement longs, revêtus d'une écorce rougeâtre; la ſubſtance intérieure de ce Lithophite eſt verdâtre. Il a trois pieds & demi de hauteur, & adhere à un rocher chargé de vermiculaires.

133. Trois jolis Kératophites arbriſſeaux peu communs; ſçavoir, deux à ſubſtance intérieure opaque & noire dans les parties les plus groſſes, tranſparente & couleur de corne aux extrêmités des branches qui ſont applaties; ils différent entre eux par l'écorce celluleuſe dont ils ſont revêtus. Elle eſt granuleuſe & violette dans l'un, jaune ponctuée de pourpre dans l'autre; & un couleur de lilas, de l'eſpéce de celui de l'article 127, adhérent par ſa baſe à une petite Huitre.

134. Quatre Kératophites; ſçavoir, un en éventail, à branches principales ſe ſubdiviſant en pluſieurs rameaux qui montent droit en haut *. L'écorce tartareuſe dont il eſt revêtu eſt griſâtre ſur certaines branches, rouge de plomb ſur d'autres, épaiſſe, fiſtuleuſe & verdâtre en quelques endroits. Un à branches tortueuſes, couvertes d'une écorce noueuſe, rouge pâle *. Un à écorce brune plus épaiſſe & à tubercules plus ſaillans; & un de l'eſpéce de celui de

* Séba, pl. 105, n°. 1 lett. a.

* Séba, pl. 106, n°. 3.

Kératophites ou Lithophites.

l'article 126, dont les branches ſont chargées d'un groupe de vermiculaires, minces & déliés comme des fils.

135. Dix petits Kératophites ; ſçavoir, un à écorce griſâtre, épaiſſe, un peu applatie, hériſſée de tubules ſaillantes & friables. Un à branches chargées de rameaux longs, étroits, applatis, blanchâtres, & ſemblables aux feuilles de *Lavande*. Un couleur de lilas de l'eſpéce du dernier de l'article 133. Un comme le premier de l'article précédent. Un en forme d'éventail & de couleur poupre, à rameaux plus nombreux, dont pluſieurs ſe réuniſſent en s'abouchant *. Un à écorce jonquille, hériſſée de tubules. Un à écorce noueuſe d'un rouge pâle, de l'eſpece du ſecond de l'article précédent. Et trois à branches très-fines, des variétés déjà décrites.

* Séba, pl. 105, n°. 1, lett. B.

136. Un Kératophite de l'eſpéce décrite art. 126, adhérent par ſa baſe à une groſſe bouteille de terre, ſur laquelle il s'eſt formé.

137. Un Kératophite *digité* de la grande eſpece, à branches de la groſſeur du doigt, fourchues, couvertes d'une ecorce griſâtre fort épaiſſe, parſemée de tubules peu ſaillantes. Ce morceau qui vient d'Amérique, porte 17 pouces de haut ſur autant de large.

138. Un Kératophite *digité* d'Amérique, à branches moins groſſes, dont les principales ſe

partagent en deux plus petites, chacune desquelles se divise encore en deux, & celles-ci de même. Il est revêtu d'une ecorce épaisse, rouge & parsemée de pores très-sensibles comme certaines espéces de Madrépores. Il adhere à son rocher avec un Astroïte, & porte près de deux pieds de hauteur. KÉRATOPHITES OU LITHOPHYTES.

139. Un Kératophite arbrisseau d'Amérique, revêtu d'une ecorce pierreuse, grisâtre, ridée, annuleuse; ses branches sont garnies de deux rangs de petits rejettons, courts & disposés en forme d'arrête, qui sont probablement, ainsi que l'ecorce, l'ouvrage de Polypes d'un autre genre. Ce morceau porte deux pieds de hauteur.

140. Deux autres Kératophites d'Amérique, dont un en forme d'éventail, à branches très-nombreuses, grosses & peu flexibles, revêtues d'une écorce grisâtre, épaisse & parsemée de petits trous; l'autre est en arbrisseau, & a quelques-unes de ses branches couvertes d'une ecorce tartareuse, épaisse & friable, d'un rouge pourpre, ayant tous les caracteres de ce genre de Polypiers: mais les autres branches ont servi de retraite à des animaux d'un autre genre qui s'y sont attachés, & qui les ont recouvertes, les uns de l'incrustation grisâtre & annuleuse de l'article précédent, les autres d'une incrustation pierreuse du genre des Millepores; cette derniere substance recouvre aussi plusieurs glands.

de mer qui s'étoient fixés sur ce Lithophite. Ces divers accidens le rendent extrêmement curieux.

KÉRA OPHITES OU LITHOPHITES.

141. Six Kératophites d'Amérique en forme d'éventail, dont trois revêtus d'une écorce brune, mais avec ces différences que dans l'un cette écorce est parsemée de petites tubules qui ne débordent point la superficie ; dans l'autre ces tubules sont saillantes & très-nombreuses * ; elles sont aussi saillantes, mais plus grosses & plus éparses dans le troisiéme. Un à ecorce gris-cendré, applatie, & à pores peu saillans. Un à ecorce de même couleur, mais arrondie & parsemée de pores assez larges. * Et un de l'espéce de celui de l'article 139.

* Mém. de l'Académ. des Sc. an. 1700, p. 54 pl. 2.

* *Ibid.* pl. 3.

142. Deux grands Kératophites d'Amérique, dont un *digité* de l'espéce de celui de l'art. 138, adhérent à un rocher formé de concrétions marines qui lui sert de support. L'autre est de l'espéce du quatriéme de l'article précédent.

143. Un magnifique Panache de mer d'Amérique, se partageant dès la racine en plusieurs rameaux anguleux, chargés d'un grand nombre d'autres, dont les extrêmités s'entrelacent en forme de rets *. Il est couvert d'une ecorce couleur de lilas, ainsi que les petits rejettons qui y adhérent, & porte trois pieds de haut sur autant de large.

* Marsigly, pl. 19, fig. 86.

144. Un Kératophite à branches reticulées, qui ne differe du précédent que par son ecorce qui est de couleur jaune. Il a quarante pouces de haut sur plus de deux pieds de large. KÉRATOPHITES OU LITHOPHYTES.

145. Deux autres Kératophites à panache, dont un est totalement incrusté d'une matiere grisâtre & pierreuse, de l'espéce de celle de l'article 139, ce qui le rend fort pésant; l'autre est de l'espéce de l'article précédent, & adhére à une concrétion pierreuse.

TROISIEME ET QUATRIEME GENRE.

CORALLINES ET ESCARES MOLLES.

CORALLINES.

POLYPIERS, d'une substance ou cornée ou crustacée, ou pierreuse, qui ont la forme de plantes, & qui sont composés de plusieurs branches minces, subdivisées en fines ramifications, comme quelques espéces de mousses, ce qui les avoit fait ranger dans cette classe par les Botanistes, avant les découvertes de M. Ellis. Cet habile Observateur les distingue en *véſiculeuſes*, en *tubuleuſes*, en *celluleuſes* & en *articulées* *. Comme son ouvrage est entre les mains de tout le monde, nous ne dirons rien ici des caractéres spécifiques qui différencient ces Polypiers, ni des animaux qui les habitent.

* Voyez l'Eſſ. de l'hiſt. nat. des Corallines. &c. la Haye 1756, in-4°. fig.

146. Deux belles Corallines véſiculeuſes, l'une est la *Queue d'Ecureuil* * adhérente à un *manche de couteau* bivalve : trois des principaux jets de cette Coralline, ont plus d'un pied de hauteur. L'autre est *le Cheveu de mer* *

* Ellis, pl. 2, n°. 4, let. c.

* Ellis, pl. 3, n°. 6, let. b.

adhérent à une moule auſſi bivalve. Plus le même ſur un gros fucus. CORALLINES.

147. Cinq Corallines véſiculeuſes ; ſçavoir, le *Tamaris de mer* [1], le *Sapin de mer* [2], adhérent à une coquille, *l'Antenne d'Ecreviſſe* [3], *la Queue d'Ecureuil* ſur une moitié de coquille, & le *Cheveu de mer* ſur une moule.

[1] Ellis, pl. 2 n°. 1.
[2] *Ibid.* pl. 1 n°. 2.
[3] *Ibid.* pl. 9, n°. 14 let. a.

148. Douze jolies Corallines, dont ſept véſiculeuſes qui ſont *l'Antenne d'Ecreviſſe* ou *barbe de mer*, des deux variétés décrites dans Ellis [4]. *Le Cheveu de mer*, adhérent à un fucus. *Le Cyprès de mer* [5]. *La Coralline à lentes* [6]. *La Coralline à coſſes* environnant un fucus [7], & *la Queue d'Ecureuil*. Deux Corallines tubuleuſes ; ſçavoir une à petites ramifications [8] ; & une du Cap de Bonne Eſpérance, ridée comme *la Trachée-artere* formant un faiſceau de petits tubes paralleles & fort ſerrés [9]. Trois Corallines celluleuſes adhérentes à des fucus ; ſçavoir, la *Rampante* [10], la *Coralline à cils* [11], & la *Coralline à touffe couleur d'yvoire* [12] ; plus trois Eſcares molles, qui ſont l'*Eſcare à feuilles étroites* [13], celle *à feuilles larges* [14], & l'*Eſcare millepore ſpongieuſe* & irréguliere, dont les ouvertures ſont garnies de poils [15].

[4] *ibid.* pl. 9, n°. 14 let. a. & b.
[5] *Ibid.* pl. 3, n°. 5, let. a.
[6] *Ibid.* pl. 15, n°. 24, b.
[7] *Ibid.* pl. 7, n°. 12. b.
[8] Ellis, pl. 16, fig. a.
[9] Ellis *Ibid.* fig. b.
[10] *Ibid.* pl. 20, n°. 3. b.
[11] *Ibid.* pl. 20, n°. 5. d.
[12] *Ibid.* pl. 21, n°. 6. a
[13] *Ibid.* l. 28, fig. a.
[14] *Ibid.* pl. 29, n°. 2. a.
[15] Ellis pl. 31, fig. b.

149. Douze Corallines articulées, ſçavoir, la *Bugle coralline*, ou *Conſoude moyenne* à tubes déliés [16] : la *bugle coralline* à tubes plus épais : la *commune*, ou blanche des Apothicaires : [17] la

[16] *Ibid.* pl. 23, n°. 1. a.
[17] *Ibid.* pl. 24 n°. 2, a.

CORALLINES. *commune* à extrémités terminées en bouton : la Coralline à têtes en forme de lance & à articulations plattes [1] : la Coralline rouge semblable à des cheveux [2] : la blanche à articulations déliées [3] : la Coralline à branches arrondies, dont les extrêmités s'applatissent & se contournent à la derniere articulation : la Coralline à branches applaties, rameuses & mobiles de la grande espéce : la Coralline à feuilles très-applaties, rondes au sommet : la blanche à feuilles atticulées de la Jamaïque [4], & une très-rare à longue tige, ornée à l'un des bouts d'une houpe de filamens articulés, très-déliés, semblables à un pinceau. C'est *le vrai pinceau de mer.*

[1] *Ibid.* pl. 24, n°. 4. c.
[2] *Ibid.* fig. e.
[3] *Ibid.* fig. d.
[4] *Ibid.* pl. 25, fig. b.

150. Les deux espéces d'*Acétabule*, décrites dans Tournefort & Bauhin. L'un est le grand Acétabule de mer, formant un groupe de six pouces de haut sur autant de large, adhérent à une pierre [5]. L'autre est de la petite espéce & a here à une valve de coquille du genre des *cœurs*. Il n'est pas bien décidé que cette production singuliere soit un Polypier. M. Donati dont l'autorité est d'un grand poids en cette matiere, la range dans les plantes marines [6].

[5] Tournefort, pl. 338.
[6] *Donati*, mer adriatiq. pl. 3, fig. I.

GENRE CINQUIEME.

EPONGES.

POLYPIERS d'une ſubſtance molle & élaſtique, compoſés de pluſieurs fibres qui s'entrelaçant les unes dans les autres, s'uniſſent & forment une eſpece de rézeau percé de tubes plus ou moins larges & profonds; ces tubes paroiſſent remplis d'une ſubſtance molle & blanchâtre, & il réſulte de leurs diverſes inflexions, un grand nombre de variétés dans les éponges. Les cavités dont elles ſont remplies, ſont probablement l'ouvrage & la demeure d'une certaine claſſe d'animalcules encore peu connus. EPONGES.

151. Deux très-grandes Eponges fines, de l'eſpéce commune, l'une en forme de manchon & l'autre en chapeau rabattu, nommées le *Manchon* & le *Chapeau de Neptune.*

152. Quatre autres de la même eſpéce, remarquables par leurs formes ſingulieres, nom-

EPONGES. mées *l'Eventail*, *le Turban*, *la Calotte*, & *le Mortier*.

153. Onze Eponges fines de formes très-variées, de l'espéce des précédentes, *& l'Eponge des Frotteurs*.

154. Deux Eponges d'Amérique, dont une de forme longue comprimée, à côtés garnis de petits trous, à partie supérieure percée d'une suite de trous larges & profonds, rangés sur une même ligne, qui lui ont fait donner le nom de *Flutte de Pan*, elle a seize pouces de de long; l'autre est rameuse & digitée, à feuilles applaties, & adhere à une belle moule Magellanique de l'espéce chatoyante.

155. Deux Eponges rameuses, à branches nombreuses de substance friable, qui dans l'une sont étendues en éventail, comme certains lithophites, & ramassées en forme de gerbe dans l'autre. La premiere porte vingt-six pouces de haut, & la seconde vingt-deux.

156. Quatre Eponges rameuses, dont trois de substance molle & fléxible, plus ou moins fines & serrées*, & une de l'espece décrite dans l'article précédent.

* Séba, pl. 97, n°. 5, 6 & 7.

157. Une Eponge en forme de colomne, à fibres rudes & serrées, à circonférence parsemée de grandes cavités irrégulieres, & à sommet percé d'une large ouverture cylindrique, qui pénétre jusqu'à la base. Elle est de couleur rousse.

158. Trois Eponges en colomnes ; ſçavoir, une à tiſſu fin peu ſerré, uniforme dans toute ſa longueur, ſans autre grande cavité que celle qui la traverſe d'un bout à l'autre * ; une de la groſſeur du doigt, un peu applatie, qui au lieu d'être percée dans ſa longueur d'une ſeule cavité comme la précédente, l'eſt tranſverſalement de deux rangées de trous oppoſés, qui ſe ſuivent à diſtances égales ; elle paroît être une variété de la *flutte de Pan* ; la troiſiéme eſt de l'eſpéce de celle de l'article précédent ; mais elle a deux cylindres joints par les côtés. EPONGES.

* Séba, pl. 95, n°. 1.

159. Une autre Eponge en colomne pyramidale, de couleur brune, nommée *le Cierge*, elle differe des précédentes, en ce que ſes fibres ſont plus ſerrées, & qu'elle eſt comme crevaſſée dans tout ſon pourtour. Ce beau morceau a 26 pouces de haut.

160. Une autre de même forme, mais à tiſſu encore plus ſerré & plus compacte, brun-noirâtre & à ſuperficie hériſſée de tubercules. Elle eſt ſur-tout remarquable par ſa hauteur qui eſt de 41 pouces.

161. Une Eponge de même eſpéce, mais différente pour la forme. C'eſt un groupe de cinq gros tuyaux, placés l'un près de l'autre, comme des tuyaux d'orgue ; il a 22 pouces de haut*.

* Séba, pl. 95, n°. 7.

162. Trois Eponges en colomne des variétés

EPONGES. déjà décrites. L'une eſt à deux tuyaux, de même tiſſu que la premiere de l'article 158; l'autre à quatre tuyaux, de même eſpéce que celle de l'article 160. La troiſiéme réunit ſur un ſeul tube le tiſſu compacte & ſerré, & le tiſſu mince & lâche de ces deux eſpéces.

163. Une grande Eponge, nommée le *Bonnet de Neptune*, ſa partie convexe eſt tuberculeuſe & à larges canelures, & ſa partie concave tapiſſée de fibres longitudinales qui vont du ſommet à la circonférence, d'une maniere fort réguliere.

164. Trois jolies Eponges de formes ſingulieres. L'une applatie, d'un tiſſu fort ſerré garni de pointes, reſſemble exactement à une *Mître d'Evéque*. L'autre d'un tiſſu plus lâche, auſſi hériſſé de pointes, n'imite pas moins bien *une Croſſe*; la troiſiéme, d'un tiſſu ſemblable à la mie de pain, eſt de forme ovale comprimée, & s'appelle *le Gobelet de Neptune*.

165. Deux Eponges de même eſpéce que la premiere de l'article précédent, dont une ſemblable aux feuilles de l'*Opuntia*, adhérente à un Aſtroïte qui lui ſert de baſe; l'autre compoſée de quatre tubes un peu applatis, d'un tiſſu peu ſerré, & parſemés de tubules arrondies.

166. Une autre de même eſpéce, mais digitée, ſa forme lui peut faire donner le nom de

Gand de Neptune; elle adhere par sa base à un *faux Corail* & à un petit *Kératophite*. EPONGES.

167. Deux Eponges, dont une rare en forme de cornet, appellée *Trompette de mer*. Le tissu en est mince & fragile, & remarquable par quantité de petits trous cylindriques, dont la cavité & les bords extérieurs sont revêtus d'une croute pierreuse, striée & étoilée, qui en bouche quelquefois l'ouverture. L'autre Eponge est à peu près de même forme, mais de texture plus solide, & privée des cellules pierreuses qu'on remarque en la précédente.

168. Sept petites Eponges, dont une à feuilles minces & découpées, en forme d'*Agaric*; une rameuse à tubes noueux & tuberculeux, d'un tissu très-fin & très-serré; une en forme d'entonnoir un peu comprimé; une en crosse; une en bouquet, imitant la fleur de Jacinthe; & deux à tubes cylindriques, des espéces déjà décrites.

169. Deux Eponges rares, l'une appellée la *Morille*, à cause de sa ressemblance parfaite avec ce végétal. Elle adhere à un faux Corail. L'autre de forme orbiculaire, peut être nommée *l'Eponge oursin*. Les pointes dont elle est hérissée, & qui la traversent de part en part, sont liées les unes aux autres par des fils épars, minces & déliés comme de la toile d'araignée.

170. Trois Eponges, dont une peu com-

EPONGES. mune, en forme de buiſſon à petites feuilles nombreuſes découpées & friſées, portées ſur un rocher qui leur ſert de baſe, & deux de l'eſpéce de celles de l'article précédent, dont une eſt *la Morille* à feuilles plus petites, plus nombreuſes & plus comprimées *. L'autre a les pointes entierement engagées dans ces fibres éparſes, que nous avons dit reſſembler à la toile d'araignée.

* Mém. du Chev. Turgot ſur l'hiſt. nat. pl. 24, let. E.

171. Une très-rare & magnifique Eponge rameuſe, de couleur brune-obſcure, dont les branches rondes vers la tige, s'élargiſſent & s'applatiſſent en s'élevant, & prennent la figure de *cornes de Daim*, elles ſont entierement couvertes de petites feuilles drues, pliſſées & comprimées, d'un tiſſu ferme, ſerré, peu flexible. Ses branches les plus larges ſont reticulées à peu près comme le *Lithophite éventail*. Elle porte vingt-un pouces de haut ſur un pied de large.

172. Neuf Eponges de différentes eſpéces; ſçavoir, une Eponge agaric, à feuilles blanches, nombreuſes, friſées, comprimées, percées çà & là de cellules arrondies & tuberculeuſes en forme de verrues, dont la cavité intérieure eſt incruſtée d'une ſubſtance friable & crétacée. Trois ſemblables à la mie de pain, de ſubſtance friable & comme vermoulue; l'une de forme applatie, comme un morceau de liége,

liége, les deux autres de forme irrégulière. Une globuleuse, percée de larges cavités cylindriques & irrégulieres, rangées parallelement comme dans les *Astroïtes*. Deux minces & plattes, dont le tissu roide, quoique lâche & peu serré, forme des cellules à réseau, fort nombreuses & jointes les unes aux autres, comme celles des mouches à miel. Une à rameaux arrondis, entrelacés les uns dans les autres, comme un groupe de tuyaux vermiculaires. Il est d'autant plus aisé d'en faire la comparaison, qu'on voit plusieurs de ces derniers qui y adhérent; & une mince & platte, plissée comme une fraise de veau. EPONGES.

173. Seize petites Eponges de formes très-variées. Sçavoir, deux digitées, l'une grise & l'autre brune, à rameaux creux & cylindriques, percés de trous plus ou moins larges. Une rameuse, grise, qui paroît être une variété de celle décrite article 171. Six variétés d'Eponges rameuses, à branches applatties, l'une à feuilles larges, velues, profondément découpées; l'autre à feuilles étroites & allongées; l'autre à feuilles frisées; l'autre à petites branches rondes applatties & bifourchues; l'autre à feuilles d'Agaric, repliées les unes sur les autres; & l'autre à feuilles terminées en bouton tubuleux. Une à branches arrondies *. Une sembla-

* Séba, pl. 95, n°. 5.

ble, dont les extrêmités s'applattiſſent en forme
ÉPONGES. de main. Une applattie comme la feuille de *l'Opuntia.* Une à fibres droites & iſolées. Une cannelée ; & deux globuleuſes.

GENRE SIXIÉME.

ALCYONS.

ALCYONS. ESPECES de Polypiers qui, ſuivant M. Ellis, paroiſſent principalement deſtinés à ſervir de nids & de matrices à des animaux de mer. Les Alcyons varient beaucoup dans leur forme & dans leur ſubſtance ; celle-ci eſt ſpongieuſe dans quelques eſpéces & charnue dans d'autres. Ils ont auſſi différentes ſortes d'enveloppes, les uns ont une peau graveleuſe, elle eſt calleuſe, coriace ou friable dans les autres.

174. *Le grand Guepier de mer.* Cet Alcyon en forme de ruche, eſt d'une ſubſtance dure & cartonneuſe, de couleur rougeâtre, percée çà & là d'un grand nombre de petits trous. Au ſommet eſt une large ouverture en cône

renverſé, qui laiſſe voir les compartimens cellu- ALCYONS.
luleux dont l'intérieur eſt garni. Ce morceau curieux a dix pouces de haut ſur huit de large.

175. Huit Alcyons; ſçavoir, un en forme de *Poire* de ſubſtance liſſe & friable, d'un rouge de brique *. Son extrêmité eſt percée d'une cavité profonde & conique, qui laiſſe appercevoir les cellules intérieures. Un de même eſpéce, de couleur griſe, adhérant à un groupe d'autres Alcyons en forme de *Figue*, revêtus d'une écorce rude & épineuſe, & troués au ſommet. Un de l'eſpéce du premier de cet article, reſſemblant à des figues jointes par les côtés, & ſe terminant en une ſeule queue. Un de forme globuleuſe, d'où partent en tous ſens des tubes creux & ſpongieux, & quatre de forme plus ou moins ronde, à tiſſu ſpongieux, celluleux & peu flexible; parmi ces derniers, trois adhérent à des corallines & à des fucus.

* Marſigly, hiſt. de la mer, pl. 16, fig. 79.

176. Trois Alcyons branchus peu communs, en forme de *cornes de Daim*. La ſubſtance de l'un eſt ſpongieuſe, friable, percée de diſtance en diſtance de trous arrondis qui laiſſent voir les cellules intérieures; celle de l'autre eſt coriace, dure & ſemée de cavités peu profondes. Dans le troiſiéme, elle eſt membraneuſe, celluleuſe & épineuſe.

177. Quatre Alcyons de l'eſpéce du premier de l'article précédent; dont un ſingulierement

ALCYONS. contourné. Deux Agarics, de ſubſtance ſpongieuſe & friable, ſemée de petites cavités intérieurement celluleuſe ; & une autre variété d'Agaric, revêtue d'une écorce cartonneuſe, percée en ſept à huit endroits de trous comme les précédens, mais beaucoup plus larges.

178. Deux Alcyons, l'un deſquels eſt une groſſe maſſe fongueuſe & tuberculeuſe en forme d'Agaric *, dont l'écorce eſt de même conſiſtance que celle du dernier de l'article précédent ; l'autre eſt en forme de coupe ovale, à bords un peu comprimés, de ſubſtance dure, coriace, ridée & de couleur brune.

* Séba pl. 96 n°. 4.

179. Trois jolis Alcyons de ſubſtance cartonneuſe ; ſçavoir, un à feuilles larges & friſées, dont les plus grands rameaux tiennent enſemble à l'aide d'un tiſſu mince & membraneux ; elles ſont flexibles, un peu élaſtiques, & ſemblables à des feuilles déſſéchées *. Un à feuilles plus étroites, épineuſes & ſemblables à celles du chardon, ce qui l'a fait nommer *Chardon de mer*. Le troiſiéme eſt une feuille large & ſpongieuſe, qui recouvre totalement les branches d'un petit fucus, excepté les extrêmités qui ſortent en façon de frange.

* Séba pl. 95. n°. 8.

180. Quatre Alcyons différens ; ſçavoir, un rare des Indes, à branches rondes en forme de corail, de ſubſtance aſſez dure, ſpongieuſe,

friable, non élaſtique. Un d'Amérique, dont la ſubſtance eſt une eſpéce de peau calleuſe & ſavonneuſe, couverte de tubercules en forme de verrues trouées dans le milieu, laquelle enveloppe une concrétion de mer. Le troiſiéme eſt une maſſe aſſez informe, roide, membraneuſe, celluleuſe & piquante, de couleur brune tirant ſur le noir *. Et un qui approche aſſez du précédent, mais d'une ſubſtance plus ſpongieuſe & néanmoins plus compacte. ALCYONS.

* Séba, *ibid.* pl. 95, n°. 3.

181. Treize petits Alcyons, dont un en maſſe arrondie, ſe partageant en pluſieurs petites tiges velues & pointues, de ſubſtance friable & ſpongieuſe *. Un en forme de veſſe de loup; un dans la cavité duquel eſt logé *Bernard l'Hermite*; un en forme de petit chapeau; les autres ſont des eſpéces déjà décrites.

* *Imperati lib. 27. Cap. 8* fig. 6.

182. Huit eſpéces différentes d'Ovaires ou Matrices de coquillages, dont quelques-unes portent le nom vulgaire de *Savonettes de mer*. Sçavoir, 1°. une d'Amérique, compoſée de petites veſſies jaunes, rondes, applaties, jointes enſemble en une de maſſe irréguliere, & adhérentes à une branche de Madrepore; ce ſont les matrices des Pourpres communes. 2°. Une de même eſpéce venant de nos mers; elle eſt en maſſe arrondie * 3°. Une à veſſies en forme d'entonnoir, dont les bords ſont feſtonnés; ce ſont des matrices de Buc-

* Ellis Cotat. pl. 32. fig. b.

cins de la Jamaïque. 4°. Des matrices de buccins de Virginie *. 5°. Autres en forme de petits tubes droits, dont le sommet est rouge de corail, ils adhérent à un buccin. 6°. Deux à vessies noires triangulaires & à tête applatie. Et trois autres variétés de matrices, des Indes orientales.

ALCYONS.

* Ellis, pl. 33. fig. a. & Lister, pl. 878 & 879.

SECONDE PARTIE.

COQUILLES OU TESTACÉES.

COQUILLES.

AVANT d'entrer dans l'énumération des Coquilles que nous poſſédons, nous croyons devoir dire un mot de l'ordre que nous ſuivrons dans leur diſtribution, & donner quelques notices préliminaires & ſuccinctes qui puiſſent rendre ce Catalogue utile, par l'ordre que nous tâcherons d'y obſerver.

Nous avons préſenté dans la premiere Partie les habitations pierreuſes * ou ligneuſes des plus petits Animaux connus dont les Mers ſoient peuplées; nous avons compris dans la même Claſſe les productions d'Animaux encore inconnus, telles que les Eponges, &c. & enfin celles qui paroiſſent deſtinées à ſervir de nid & de matrices à certains Coquillages de Mer : ce qui

* Les Polypiers.

Coquilles. nous mene, par une gradation preſque inſenſible, à traiter des Coquillages mêmes : ce ſera le ſujet de cette ſeconde Partie.

On diſtingue primitivement trois ſortes de Coquilles, celles de Mer, celles d'Eau-douce, & celles de Terre. Nous en ferons trois Sections; dans la premiere nous rangerons les *Coquilles Marines*, dans la ſeconde les *Fluviatiles*, & les *Terreſtres* dans la troiſiéme.

Les Coquilles Marines ſe trouveront ici diviſées, à l'exemple de la plûpart des Auteurs qui en ont traité, en trois Claſſes :

Les Univalves.
Les Bivalves.
Les Mutivalves.

Nous ſous-diviſerons encore, conformément à la méthode la plus ſuivie, chaque claſſe en un certain nombre de familles, chaque famille en gen-

res, chaque genre en espèces, & celles-ci même en variétés.

Coquilles.

Mais il est bon de prévenir que, ne s'agissant ici que de Coquilles où ne se trouvent plus les Animaux auxquels elles ont été propres; ces divisions ne pourront être les mêmes qu'elles auroient été, si elles avoient dû se rapporter aux Coquillages entiers, comprenant à la fois l'Animal & la Coquille, telles qu'on en trouve de très-heureuses & de très-justes dans l'histoire des Coquillages du Sénégal, par M. Adanson, de l'Académie Royale des Sciences.

On a cru d'ailleurs ne devoir point négliger de joindre aux descriptions de chaque espéce ou variété de Coquilles, les noms tirés presque toujours de quelque ressemblance frappante, & sous lesquels elles sont le plus connues, fussent-ils même du nombre de ceux dits vulgairement *de guerre*, ou qui ne sont en usage que chez quelques Amateurs ou chez les Marchands.

COQUILLES. On a de plus placé dans quelques familles, à titre de Coquilles improprement dites, des fourreaux ou habitations d'Animaux, formées d'un grand nombre de fragmens de diverſes Coquilles, joints à des brins de bois, à de gros ſable, &c. ſur-tout lorſque ces Coquilles ſe ſont trouvées à peu-près ſemblables pour la forme, à celles de ces familles.

Quant aux Coquilles Fluviatiles & Terreſtres, comme nous ne connoiſſons des premieres que de deux ſortes générales, les *Univalves* & les *Bivalves*; & des ſecondes que d'une ſorte ſeulement, ſçavoir les *Univalves;* & que d'ailleurs les familles en ſont analogues à celles des précédentes, & en même-tems moins nombreuſes : nous ne décrirons la collection, aſſez variée cependant, que nous avons des unes & des autres, que par forme d'autant d'appendices, qui feront la ſeconde & la troiſiéme Section.

SECTION PREMIERE.

COQUILLES DE MER.

CLASSE PREMIERE.

UNIVALVES.

UNIVALVES.

Nous rangerons dans cette Classe toutes les Coquilles où l'on ne remarque pour l'ordinaire qu'une seule piéce. Nous disons *pour l'ordinaire*, parce que plusieurs de ces Coquilles en ont deux lorsqu'elles sont habitées par l'Animal: mais il n'y en a qu'une qui retienne proprement le nom de *Coquille*, l'autre est connue sous le nom d'*Opercule*.

Ces Opercules se trouvent rarement dans les Cabinets avec les Coquilles auxquelles ils appartiennent, & les familles & genres de ces Coquilles n'étant pas même assez bien déterminés par opposition aux autres, nous n'avons point jugé devoir, comme ont fait quelques Auteurs, très estimables d'ail-

UNIVALVES. leurs, tirer la division générale des Univalves, ou même certaines de leurs divisions ultérieures, des caractéres de n'être point, ou d'être en effet operculés.

Nous avons donc préféré de puiser ces diverses divisions dans la forme générale des Coquilles, & ce sera de caractères moins apparens que dériveront les différences des genres, des espéces & des variétés. Les Coquilles Univalves peuvent être partagées en douze familles, qui sont :

1. Les Lépas ou Patelles.
2. Les Oreilles de Mer.
3. Les Tuyaux vermiculaires.
4. Les Nautiles.
5. Les Limaçons.
6. Les Buccins.
7. Les Rochers.
8. Les Pourpres.
9. Les Tonnes.
10. Les Vis.
11. Les Volutes.
12. Les Porcelaines.

PREMIERE FAMILLE.

Lépas ou Patelles.

I. Fam. Les Lépas.

Ce sont des Coquilles ouvertes, évasées, non contournées, de la figure d'un cône tronqué, qui s'attachent aux rochers ou à quelqu'autre corps dur. Elles sont ou entieres, ou percées, ou chambrées, ou à appendice intérieur; & c'est delà que nous tirerons leur division en quatre genres, qui sont:

1°. Les Lépas à Coquille simple & entiere.

2°. Les Lépas à Coquille percée en-dessus.

3°. Les Lépas à Coquille chambrée.

4°. Les Lépas à Appendice en demi-cornet.

GENRE PREMIER.

Lépas a Coquille simple et entiere.

I. Fam. Les Lépas.

1. Un Lépas des Indes, tèrs-rare, blanc, de forme preſque ronde & applatie, creuſé en-deſſus de ſillons ondés concentriques, & en-dedans de ſtries fines qui s'étendent du centre à la circonférence. Le bouton du ſommet eſt jonquille, le milieu de l'intérieur eſt jaune. Ce Lépas qu'on pourroit nommer *Paraſol Chinois*, porte trois pouces deux lignes ſur trois pouces quatre lignes de diamétre.

2. Le même, avec cette ſeule différence, que le milieu du dedans eſt fauve tirant ſur le gris de lin.

3. Un Lépas des Indes, rare, à tête ſituée vers les deux tiers de la longueur, à ſtries longitudinales, à baſe ovale, & de l'eſpéce nommée *Bouclier imitant l'Ecaille de Tortue* *; il eſt marbré en-deſſus, & nacré en-deſſous.

* Argenv. Pl. 2. lett. P.

4. Un *Bouclier* ſemblable, un peu plus grand, dépouillé, & dont les ſtries ont diſparu. Ses couleurs ont un grand éclat.

5. Un autre dépouillé & ſans ſtries, moins grand, & de marbrure plus chargée que le précédent *.

* Liſt. tab. 531 n°. 9.

6. Un très-beau *Bouclier* à onze bandes lon-

gitudinales, de forme un peu moins élevée que les précédens, ſa tête eſt blanche & nacrée *. Il porte trois pouces, ſur deux pouces ſix lignes de diamétre.

I. Fam. Les Lépas. * Rumph. tab. 40. litt. A.

7. Un autre moins grand de l'eſpéce du précédent, mais dépouillé.

8. Un grand Lépas Magellanique, papyracé à ſtries longitudinales peu élevées. La tête, le bord de la baſe, & une zône intermédiaire ſont flambés de lie de vin ſur un fond blanc, l'intérieur eſt nacré.

9. Six Lépas de l'eſpéce de celui de l'article précédent, mais moins grands, de fonds & de marbrure variés.

10. Sept Lépas de moyenne grandeur, ſçavoir, un blanc tacheté, de forme un peu applatie, à ſtries longitudinales ſerrées & granuleuſes; un à tête élevée placée près de ſon milieu, & de forme preſque conique, à ſtries longitudinales bien marquées. Deux Lépas coniques jaunes, l'un dans l'état naturel à tête plus obtuſe, & l'autre poli. Deux de l'eſpéce de l'article précédent, & un *Bouclier imitant l'Ecaille de Tortue.*

11. Deux très-grands Lépas Magellaniques en pendant, de forme oblongue, à tête fort élevée & chatoyante, à groſſes ſtries ou côtes longitudinales rabotteuſes, de couleur brune moirée en-deſſus, nacrée en-dedans.

I. Fam. Les Lépas.

12. Deux autres de forme plus applatie.

13. Deux autres de l'eſpéce de ceux de l'article onze ; à cela près, qu'ils ſont blancs nués de marron ; les ſommets ſont comme dans les précédens.

14. Deux grands Lépas rares Magellaniques, à côtes aſſez larges & peu ſaillantes, brun-foncé en deſſus, nacrés en-dedans, à tête élevée, de forme à peu-près conique, & nommés en Hollande *Entonnoirs*.

15. Deux autres qui ne diffèrent des précédents qu'en ce que les cannelures de l'un ſont blanches, & qu'on remarque auſſi un peu de blanc dans le haut & le bas des cannelures de l'autre.

16. Cinq Lépas de moyenne grandeur & fort jolis ; ſçavoir, un rare à ſtries blanches & cannelures amaranthe-clair, chargées de petits grains très-fins ; un autre rare encore à ſtries fines & ſerrées, à peine ſenſibles, raſſemblées en pluſieurs faiſceaux alternativement blanc & ceriſe ; deux fond blanc nué de bleu, nacrés en-dedans, & un *Entonnoir* de l'eſpéce du premier des précédens.

17. Trois Lépas rares, ſçavoir, un grand blanc, nué de violet vers le haut, & de verd dans le bas, à côtes longitudinales nombreuſes, & nacré tant en-dedans qu'en dehors ; un de l'eſpéce du premier de l'article précédent, mais

mais plus grand ; & un autre un peu plus grand, nué & marbré de fauve roux, à côtes peu élevées, & nacré tant en-dessus qu'en dessous. I. Fam. Les Lepas.

18. Sept Lépas de moyenne grandeur ; sçavoir, un à stries & cannelures longitudinales, granuleuses & à tête élevée, bariolé de noirâtre, de fauve & de blanc *. Un à grosses côtes longitudinales, laissant entr'elles de profondes cannelures, nué de marron clair sur un fond blanc, à tête blanche & de forme applatie. Un à stries larges & peu élevées, fond brun avec une zône blanche, nacré par-tout. Un à seize côtes longitudinales, marron, & autant de cannelures verdâtres. Deux semblables au premier de l'article précédent ; à cela près, que les cannelures en sont couleur de rose, & qu'ils sont plus applatis, & un de même espéce nué de gris-de-lin. * Arg. pl. 8 lett. H.

19. Six Lépas, sçavoir, deux à peu-près semblables aux deux premiers de l'article précédent. Un semblable au premier de l'article 16 ; un granuleux bariolé d'orangé & de blanc ; un semblable au quatriéme de l'article précédent, mais plus grand ; & un grand Lépas Magellanique mince, à côtes peu élevées, ondées & irrégulieres marron, sur un fond blanc & nacré.

20. Deux grands & beaux Lépas de forme un peu applatie ; l'un à côtes longitudinales

I. Fam. Les Lepas.

grandes & petites, alternatives, & débordant la baſe en forme de rayons; il eſt panaché en zigzag de blanc, de jaune clair & de brun, & a le ſommet noir; on le nomme *Œil de rubis radié* *, l'autre eſt à ſtries blanches & cannelures couleur de roſe.

* Arg. pl. 2. lett. G. liſt. tab. 534. fig. 53.

21. Deux ſemblables, à cette différence près, que l'*Œil de Rubis* eſt à ſtries moins élevées, moins radiées, & à zigzags plus marqués; & que l'autre Lépas eſt ici plus grand, plus oblong, & nué ſeulement de couleur de roſe.

22. Trois Lépas, ſçavoir, deux fauves à ſtries légeres & nombreuſes, de forme oblongue, à côtés comprimés, reſſemblants par-là à des *bateaux*, & nommés en effet de la ſorte *, & un *œil de Rubis* ſemblable à celui de l'article précédent.

* Liſt. tab. 541. fig. 25.

23. Trois grands Lépas, l'un à côtes grandes & petites, alternatives, débordant la baſe, de forme applatie, à tête marbrée de blanc & de fauve, brun dans le reſte, & nommé *Œil de Bouc radié* *; l'autre poli, de forme un peu élevée, arrondie vers le haut, à tête & bords brun-foncé, blanc-nacré dans l'intervalle; & un blanc du Bréſil, marbré de fauve-roux, à groſſes côtes, chargées de ſtries inégales, onduleuſes & rabotteuſes, & à baſe dentelée.

* Arg. pl. 2. lett. B.

24. Trois autres, ſçavoir, un *Œil de Rubis*,

un *Œil de Bouc* ; & un comme le dernier de l'article précédent, mais moins grand.

I. Fam. Les Lepas.

25. Quatre grands Lépas, ſçavoir, deux blancs à ſtries longitudinales, ſaillantes en vive arrête & dentelées, débordant la baſe ; un blanc un peu orangé, à tête élevée, & à ſtries fines ; & un ſemblable, à ſtries plus larges, chargé de *Glands de Mer*.

26. Sept Lépas, ſçavoir, un grand, blanc nué de fauve, de forme applatie, à larges côtes peu élevées & à ſtries fines & ſerrées * ; un à ſtries longitudinales, bariolé de zônes fauves, blanches & noires ; un ſemblable aux deux premiers de l'article précédent, mais moins grand ; un à tête plus élevée & à ſtries non dentelées. Un granuleux ſemblable au premier de l'article 18, & deux de l'eſpèce nommée *Œil de Rubis*.

* Gual. Ind. tab. 8. litt. L.

27. Trois très-grands Lépas, ſçavoir, un d'Amérique, à ſtries inégales & rabotteuſes, marbré de blanc, de fauve & de gris-verdâtre. Un de la Méditerranée à ſtries ſaillantes, rabotteuſes & débordant un peu la baſe, marbré par zônes de marron, & de blanc ; & le troiſiéme dépouillé, d'un beau blanc, à tête élevée & pointue.

28. Huit grands Lépas, ſçavoir, un blanc à ſtries inégales, revêtu de ſon épiderme. Un autre dépouillé paroiſſant de même eſpéce,

I. Fam. Les Lepas.

chargé de trois tuyaux vermiculaires. Deux à grosses ſtries longitudinales débordant la baſe, & marbrés par zônes de marron-clair & foncé, & de verd d'eau *; deux Magellaniques de l'eſpéce de ceux de l'article 11, & deux blancs dépouillés, ſemblables au dernier de l'article précédent.

* Gual. ind. tab. 9. litt. H.

29. Vingt-quatre Lépas de moyenne grandeur, ſçavoir, quatre à bandes larges, alternativement blanches & brunes, & à ſtries fines & ſerrées. Deux fauves nués de verd & de gris, de l'eſpéce du premier de l'article 26. Deux verdâtres à ſtries inégales, ſerrées & rabotteuſes, parmi leſquelles il y en a, dans un, onze orangées placées à diſtance preſqu'égale les unes des autres. Un ſouci liſſe, à tête blanche; un à ſtries peu élevées, & à zônes brunes hachées ſur un fond jonquille; un verd de terraſſe ſtrié, à bandes alternatives, fauves & brunes; deux à ſtries tranſverſales & à petites bandes hachées, blanches & rouges-brunes. Deux petits Magellaniques papyracés, à ſtries brunes & cannelures blanches, mieux prononcées dans l'un que dans l'autre. Deux autres Magellaniques papyracés, de la variété de l'article 9. Quatre *Œils de Rubis*, dont deux radiés & revêtus de leur épiderme; les deux autres dépouillés & non radiés. Deux de l'eſpéce du premier, de l'article 28, & un

en bateau comme les deux premiers de l'article 22.

I. Fam. Les Lepas.

30. Cinquante Lépas de moyenne grandeur & petits, ſçavoir, deux petits & plats à ſtries capillaires, marbrés, par zônes inégales, de brun & de gris, & à ſommet blanc *. Deux autres de forme conique & à ſtries fines alternatives, blanches & noires. Deux à tête comprimée, à ſtries fines, blanches & griſes. Deux liſſes & applatis, à lignes longitudinales, brunes, interrompues, ſur un fond blanc. Deux applatis d'un beau couleur de roſe, à ſtries capillaires & à ſommet blanc. Un ſemblable, mais brun-obſcur. Un blanc à grandes taches couleur de roſe, régnantes dans une large zône. Deux un peu plus élevés, fauves-gris. Deux blancs à côtés comprimés, & à ſtries longitudinales & tranſverſales, groſſes & rabotteuſes, formant un réſeau imparfait. Un noir de forme conique, à huit côtes élevées, d'un blanc d'émail. Un de même eſpéce, à neuf côtes, blanc nué de fauve roux, & à ſommet noir applati. Un à baſe dentelée & à côtes ſtriées, alternativement blanches & brunes *. Le petit Lépas peint en façon de reſeau *. Deux Lépas bruns, dont les cannelures & les ſtries ſont hériſſées de petits points rudes *. Deux autres ſemblables, mais rougeâtres. Un blanc à ſtries fines, granuleuſes & à baſe preſ-

* Liſt. tab. 539. f. 22.

* Liſt. tab. 532. fig. 11.

* Liſt. tab. 530. fig. 8.

* Liſt. tab. 536. fig. 154.

I. Fam. Les Lepas.

que circulaire. Cinq Magellaniques, dont quatre de l'eſpéce de l'article 9, & un *Entonnoir* à bandes alternatives blanches & brunes. Deux *œils de Rubis* radiés, un *Bouclier*, & dix-ſept autres variétés.

31. Sept Lépas peu communs, tous à grands rayons, en forme d'étoile, & nommés par cette raiſon *Aſtrolépas*; ſçavoir, un blanc de forme plate, à ſeize rayons ſaillans en-dehors, & creuſés en-deſſous en goutiere; trois blancs rouſſâtres à tête plus élevée, à rayons plus ſerrés & dentelés; un blanc à rayons épais & granuleux; & deux blancs marbrés de noir, l'un à ſept, l'autre à huit rayons *.

* Arg. pl. 2, lett. M. Liſt. tab. 532, fig. 10.

32. Deux Lépas à tête recourbée & à ſtries fines & ſerrées, nommés *Bonnets de Dragon*; l'un d'une belle couleur de chair, & plus grand que celui repréſenté dans la premiere Planche de l'Appendice de d'Argenville *; l'autre n'en différe qu'en ce qu'il eſt un peu moins grand & de couleur blanche. Ils ſont de la plus parfaite conſervation.

* Arg. app. pl. 1, lett. A.

33. Deux rares Lépas Magellaniques papyracés à tête recourbée, & grands dans leur eſpéce. Ils ſont en forme de *gondole*, à tête placée à l'une des extrémités de la baſe, & un peu recourbée ſur ce même point, à ſtries tranſverſales qu'on n'apperçoit qu'à la loupe, blancs en-deſſus, nacrés en-dedans.

I. FAM. LES LEPAS.

34. Douze autres Lépas Cabochons de moyenne grandeur & petits ; ſçavoir, deux fauves nués de marron, à ſtries longitudinales, granuleuſes vers le haut, tuilées dans le bas, & à léger recourbement de tête regardant l'un des deux bouts *. Un autre avec ſon épiderme à ſtries, alternativement granuleuſes & hériſſées de petites tuiles fort ſaillantes. Un petit blanc de la Barbade, à ſtries tranſverſales & ridées, à baſe irréguliere, & à recourbement de tête regardant un des côtés *. Un petit blanc du même lieu à ſtries longitudinales, revêtues de Drap Marin, à baſe ronde & à recourbement de tête contourné *. Un petit blanc à ſtries fines, tranſverſales, granuleuſes & à baſe ronde *. Deux blancs & gris, nués de verd, de forme conique à ſtries longitudinales, & à ſommet un peu recourbé. Un blanc à ſtries tranſverſales, onduleuſes & ridées, & à recourbement de tête deſcendant juſqu'à la baſe. Deux *Bonnets de Dragon* de l'eſpéce de ceux de l'article 32, mais plus petits * ; & un petit de l'eſpéce de ceux de l'article 33.

* Gualt. ind. tab. 9. litt. V.

* Litt. tab. 544 fig. 31.

* Liſt. tab. 544. fig. 32.

* Liſt. tab. 544. fig. 30.

* Arg. pl. 21. lett. R.

35. Un Lépas rare de couleur fauve, à groſſes ſtries rabotteuſes, longitudinales, & à petites tranſverſales qui ſe croiſent en réſeau, à baſe ovale & à tête recourbée ſur l'un de ſes côtés ; l'intérieur reſſemble à une valve de

I. Fam. Les Lepas.

came qui seroit destituée de charniere, ce qui lui a fait donner le nom de *Concho-Lépas* *.

* Arg. pl. 2. lett. D.

GENRE SECOND.

Lépas a Coquille percée en dessus.

36. Un Lépas rare de Magellan, à base ovale, de plus de trois pouces de long, sur plus de deux de large, de forme assez élevée, à stries longitudinales, serrées, coupées par quelques autres transversales, & à vingt-huit larges rayons alternativement blancs & violets, nués d'incarnat vif, le trou ovale du sommet a un demi-pouce de long sur trois lignes de large, & est bordé de blanc.

37. Un de même espéce, à cela près, qu'il est plus large, & que ses rayons sont alternativement violets & blancs nués de verdâtre.

38. Deux Lépas en pendant, de la variété de celui de l'article précédent, mais un peu moins grands.

39. Douze Lépas de différentes grandeurs, tous percés au sommet; sçavoir, un à large ouverture, & à côtés comprimés, qui lui donnent la forme d'un canot. Un marbré de blanc-sale & de verd céladon, à stries inégales & ser-

rées, & à bords dentelés [1]; le Lépas réticulé, blanc safrané; [2] le Treillis à pointes de Liſter [3]; le Lépas à Treillis plus ſerré 4; le Lépas d'Afrique légérement ſtrié, blanc-verdâtre en dedans, brun-roux en deſſus 5; le Lépas verd à ſtries blanches, alternatives, & dont le trou du ſommet eſt noirâtre tant en dedans qu'au dehors 6; le Lépas blanc taché de verd, à ſtries noueuſes 7; le Lépas blanc tacheté, remarquable par le trou circulaire de ſon ſommet 8; le Lépas à dix rayons faſcié d'incarnat & de brun; & deux grands Lépas en pendant de l'eſpéce de celui de l'article 37.

I. FAM. LES LÉPAS.

(1) Gual. tab 9. litt. N.
(2) Bonan. nº. 6. Argenv. pl. 2. lett. I.
(3) Liſt. tab. 527. fig. 1.
(4) Ibid. tab. 527. fig. 2.
(5) Ibid. tab. 528. fig. 4.
(6) Ibid. fig. 5.
(7) Ibid. fig. 6.
(8) Ibid. fig. 7.

40. Trente-quatre autres de différentes grandeurs, tant réticulés que ſtriés, de toutes les variétés de l'article précédent, excepté la ſeconde.

GENRE TROISIEME.

LÉPAS A COQUILLE CHAMBRÉE.

41. VINGT-UN Lépas de moyenne grandeur & petits; ſçavoir, deux blancs * flambés de brun-rougeâtre, de forme plate, à baſe irréguliere, à tête ſaillante en forme de bec un peu recourbé, & à cloiſon paralléle à la baſe, occupant près de la moitié du dedans,

* Liſt. tab. 545. fig. 34. Adanſ. Hiſt. du Seneg. pl. 2. fig. 8.

I. Fam. Les Lepas.

Quatre autres, dont trois blancs, nués de fauve-clair, & un orangé, à ſtries longitudinales, inégales & hériſſées de petites pointes, à tête recourbée & contournée qui leur donne une forme approchante de celle des Oreilles de Mer; leur chambre eſt à peu-près ſemblable à celle des précédens. Un de forme peu différente, mais liſſe & à robe verd-de-terraſſe, picottée de petits points griſâtres. Deux blancs, liſſes, de forme un peu bombée, & à tête recourbée de biais juſqu'à la baſe, imitant très-bien une *Nacelle*: ils ont beaucoup de reſſemblance avec le *Garnot* de M. Adanſon *. Deux blancs papyracés, de forme ovale très-applatie, approchant beaucoup du *Jenac* du même Auteur *. Deux autres blancs papyracés, de forme plus allongée, & qu'on nomme *Sandales*. Deux à coque épaiſſe, à tête un peu recourbée, deſcendant preſque juſqu'à la baſe, & ſous laquelle on apperçoit en dedans une eſpéce de très-petite chambre; leur robe eſt liſſe & panachée de petites larmes en loſange, blanches, vertes & violettes *. Deux de même eſpéce, mais à fond brun & larmes fauves. Deux petits fauves de la Méditerranée, en forme de cônes évaſés, & à petite chambre dont l'ouverture s'étend du centre à un des points du bord *, nommés *le Bonnet Chinois*;

* Hiſt. du Séneg. pl. 2. fig. 9.

* Ibid. fig. 10.

* Rumph. tab. 40. litt. O.

* Arg. pl. 2. lett. F. Bonan. cl. 1. n°. 12. liſt. tab. 346. fig. 38.

& deux des Indes de même espéce, mais blancs; dont un à stries longitudinales, inégales & peu serrées, & l'autre lisse au sommet, imitant le bout d'un mammelon. I. FAM. LES LEPAS.

GENRE QUATRIEME.

LÉPAS A APPENDICE EN DEMI-CORNET.

42. NEUF Lépas, sçavoir, deux blancs papyracés, à stries longitudinales, très-fines, & à grosses stries transversales, ondueuses, à base irréguliere, à tête élevée & saillante en bec de Corbin, & de l'espéce nommée *Cabochon* *. Deux autres de la même espéce, mais dont les grosses stries transversales serpentent & se croisent en divers sens; ce qui les fait paroître comme ridés. Deux autres Cabochons blancs de Saint Domingue, différens des précédens, en ce que les stries longitudinales en sont fortes & bien marquées, & que les transversales y paroissent à peine. Deux petits blancs feuilletés, formés chacun comme de sept autres papyracés, empilés, à distance inégale les uns sur les autres, & qui vont en diminuant de volume à mesure qu'ils approchent du sommet, imitant par-là un toît Chinois à plusieurs étages, d'où ils ont tiré leur nom de

* Arg. pl. 2. lett. K, G ind. tab. 9. litt. Z.

* Arg. pl. 2. lett. S. *Toits Chinois* * ; & un petit blanc & conique à ſtries longitudinales bien marquées, à trois renflemens circulaires, terminés par un petit bouton, & nommé *Bonnet de Matelot.*

SECONDE FAMILLE.

Oreilles de Mer.

II. Fam. Oreilles de Mer. Ce ſont des Coquilles ouvertes & aplaties qui n'ont qu'une ſeule ſpirale, & qui reſſemblent aſſez bien à l'oreille humaine, d'où elles ont pris leur nom. Elles ont ordinairement une rangée de trous ronds diſpoſés ſur une ligne courbe; mais quelques-unes en étant privées, nous en ferons un genre à part. Ces deux genres ſont :

1°. Les Oreilles de Mer à trous.

2°. Les Oreilles de Mer ſans trous.

GENRE PREMIER.

OREILLES DE MER A TROUS.

II. FAM. OREILLES DE MER.

43. UNE Oreille de Mer, des Indes, rare, dépouillée, d'une très-belle Nacre, ayant pluſieurs ſemences de Perles dans ſon milieu, & portant cinq pouces & demi ſur quatre *. * Gualt. ind. tab. 69. litt. B.

44. Deux autres un peu moins grandes, non dépouillées, à profonds ſillons, à ſtries élevées en vive arrête, onduleuſes & rabattues toutes d'un même côté en forme de feuilles roulées. La Nacre du dedans offre aux yeux toutes les couleurs de l'Arc-en-ciel *. * Liſt. tab. 613. fig. 5.

45. Deux comme les précédentes, dont une dépouillée.

46. Trois belles Oreilles de Mer, Orientales, de forme étroite allongée, l'une à ſtries preſqu'imperceptibles, revêtue de ſa pellicule d'un beau verd-pré, tacheté de blanc-ſale; les deux autres dépouillées & très-grandes dans leur eſpéce. Leur Nacre intérieure eſt du plus bel Orient *. * Rumph. tab. 40. litt. E. F.

47. Sept jolies Oreilles de Mer, ſçavoir, une rare des Indes, jaune, marbrée de blanc-ſale, à ſtries longitudinales onduleuſes, coupées d'autres plus fines tranſverſales, à bord Arg. pl. 3. lett. E.

II. Fam. Oreilles de Mer.

extérieur granuleux, mais sur-tout remarquable par une suite de tubercules paralléles aux trous dont l'Oreille est percée, & qui se prolongent en spirale jusqu'à la clavicule où ils forment une espéce de Couronne. Deux autres aussi des Indes à robe aurore réticulée, & à deux larges cannelures bordant des deux côtés la rangée de trous & de tubercules. Deux de Rio de la Plata à coque plus mince & à stries plus régulieres que celles de nos Mers; & deux petites de l'espéce de l'article précédent.

48. Douze Oreilles de Mer de nos parages, sçavoir, un assortiment de six à peu près de même grandeur, percées de 4, 5, 6, 7, 8 & 9 trous, conservant leurs pellicules marbrées de diverses couleurs *. Une à stries en forme de feuilles ou rides très-saillantes *. Deux grandes chargées de Glands de Mer, & trois dépouillées, dont une orangée aurore & cerise, de diverses nuances & d'un grand éclat, tant en dessus, qu'en dessous, & au-dedans de laquelle adherent des semences de Perles, mais dont le bord paroît avoir été rogné jusqu'en deçà des trous qui y manquent.

* Arg. pl. 3. lett. A. F.

* Ibid. lett. D.

GENRE SECOND.

Oreilles de Mer sans trous.

49. TROIS Oreilles de Mer, ſçavoir, deux blanches de forme applatie, & nommées *Oreilles de Venus*, à ſtries très-fines *; & une petite très-rare d'une autre eſpéce, blanche, marbrée d'orangé, légerement ſtriée, nacrée en dedans, & de forme bombée *. II. Fam. Oreilles de Mer. * Arg. pl. 3. lett. C. * Liſt. tab. 1056.

TROISIEME FAMILLE.

Tuyaux et Vermiculaires.

CE ſont des eſpéces d'Etuis teſtacés, tantôt coniques, tantôt cylindriques, droits, recourbés, ſinueux ou tortillés, qui ont ſervi de logement à des eſpéces de Vers de Mer, & qui adherent ſouvent les uns aux autres & à d'autres corps. III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

On les appelle ou *Tuyaux de Mer*, ou *Vermiculaires*, ſelon qu'on les ren-

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

contre ou isolés, ou groupés ensemble en masses plus ou moins grosses, & ces dénominations distinctives donneront lieu à les partager ici en deux Genres :

1°. Les Tuyaux de Mer.
2°. Les Vermiculaires.

Auxquels nous ajouterons, par forme d'appendice, un troisiéme Genre, qui sera composé de ceux qui sont formés d'une substance cartilagineuse & flexible, ou de grains de sable & de fragmens de Coquilles, ou de grains de sable seulement, liés ensemble par un suc glutineux, soit qu'on les trouve seuls ou groupés. Quoique nous ne regardions pas ceux de ce dernier genre, comme des Coquilles proprement dites, nous n'avons pas cru devoir les ranger ailleurs, vû leur ressemblance avec les précédens.

GENRE PREMIER.

Tuyaux de Mer.

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

50. Un très-beau Tuyau de Mer de l'Isle d'Amboine, nommé l'*Arrosoir* ou le *Pinceau de Mer*, de six pouces & demi de long & parfaitement conservé. Il est de couleur blanche à tête arrondie en forme de gland, & percée de petits trous, couronnée d'une espéce de fraise formée de petits tubes accolés & tenans les uns aux autres, comme autant de portions de rayons d'un même cercle *.

* Arg. pl. 3. lett. G. fig. tab. 548. fig. 3.

51. Deux *Arrosoirs* de la côte Coromandel, moins grands que le précédent, & à tuyau un peu recourbé, l'un à tête & fraise applaties, & l'autre à fraise fort irréguliere. Une tête d'Arrosoir, coupée au-dessous de la fraise pour faire voir l'organisation intérieure, & un Tuyau d'Amérique blanc nué de violet, ridé, & à deux replis irréguliers, dont l'extrêmité la moins grosse est fermée par une demi-sphére lisse & luisante.

52. Le grand Tuyau de mer de l'espéce des *Solen du sable*, de forme cylindrique, droite, ridée, & composé comme de plusieurs piéces entées l'une sur l'autre, formant un seul tube,

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

excepté à l'extrêmité supérieure qui se partage en deux par une cloison longitudinale d'un pouce de long. Il est fort épais, d'un blanc sale, & a dix-huit pouces de haut sur quinze lignes de diametre dans le bout le plus gros. Sa forme qui ressemble parfaitement à un *cierge*, lui en peut faire donner le nom [1].

1 Séba, tom. 3, tab. 94. Klein tub. mar. tab. 1, fig. 3.

53. Onze autres, sçavoir, quatre de l'espéce du précédent, & dont le plus gros qui est courbé, a 5 pouces & demi de long, sur un pouce & demi de diametre. Un cylindrique, de huit pouces & demi de long, de cinq lignes de diametre, & formé de quatre additions ou jets; & six petits d'Amérique un peu courbés, dont le diametre va en s'étréciſſant comme aux précédens [2].

2 Rumph. tab. 41 n°. 3.

54. Dix-huit Tuyaux de mer; sçavoir, deux grands *Dentales* des Indes, cannelés, de couleur verte foncée dans le bas, qui s'éclaircit jusqu'au blanc vers la pointe [3]. Deux semblables, à cela près qu'ils sont plus minces, & à cannelures plus étroites [4]. Deux autres blancs droits & courts à cannelures plus profondes [5]. Huit *Antales*, lisses & blancs [6]. Et quatre autres légerement striés, dont deux aurore nués par zones de blanc, & deux couleur de rose nués par zones de verd [7].

3 Arg. p^l. 3. lett. HH. Bonanni. n°. 8.
4 Lister. tab. 547, fig. 1.
5 Arg. *Ibid.* lett. II.
6 Arg. *Ibid.* lett. KK. Bonanni. n°. 9.
7 Gualt. tab. 10. litt. F.

55. Un tuyau de mer des Indes & de la plus grande rareté, de couleur blanche, auquel sa

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

reſſemblance avec un Eſcalier a fait donner le nom Italien de *Scalata*. C'eſt un tuyau contourné régulierement en ſpirale de huit orbes, qui ſe ſurmontent les uns les autres en forme de vis conique, & dont le plus bas revient en cornet former une bouche ovale ; il eſt revêtu extérieurement & à diſtance égale, d'anneaux blancs, ſaillans en vive arrête, ſe rapportant & partie ſe joignant d'orbe en orbe, & laiſſant entre deux, d'un orbe à l'autre, des jours à raiſon de neuf par orbe, à commencer de la bouche même que le premier borde. Il a deux pouces de haut & eſt des mieux conſervés *.

*Rumph. tab. 49. litt. A.

56. Deux gros tuyaux de mer, rares, de couleur griſe, de forme preſque cylindrique, contournés en ſpirale, & nommés *Tire-bourres*. Cette eſpéce eſt remarquable par des ſtries circulaires onduleuſes & ridées, & par une fente droite qui regne dans la longueur de toutes les ſpires, & qui en laiſſe voir en pluſieurs endroits le dedans. La clavicule eſt applatie dans l'un & ſaillante dans l'autre *.

Gault tab. 10. lett. ZZ. Arg. pl. 11. lett. V.

*Séba pl. 94.

57. Cinq *Tire-bourres* de l'eſpéce du dernier des précédens, groupés à côté les uns des autres ſur une production de mer griſâtre & couverte de houpes de petits poils tranſparens, ſemblables à des filamens d'alun de plume.

58. Quatre autres plus grands que les précédens, groupés ſur une production marine de même eſpéce.

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

59. Six rares Tuyaux de mer de l'espéce nommée *Solen Serpent* ; sçavoir , deux fauves , dont les replis se terminent par une clavicule en forme de vis très-aiguë à son extrêmité * , & qu'on peut nommer *Vilebrequin* ; deux ridés & tortillés, de couleur rousse, dont un lisse & l'autre strié ; un à côtes longitudinales épineuses , à sillon dentelé , & à replis tortueux , imitant ceux des vers de terre * ; & un gros & long à trois faces , dont deux plates , & la troisiéme arrondie , à stries longitudinales & transversales *.

* Gualt. tab. 10. litt. Q. Arg. pl. 4 lett. I.

*Rumph. tab. 41. litt. H. Gualt. tab. 10 litt. R.

* Bonanni. tab. 20. litt. F.

60. Dix Tuyaux de mer ; sçavoir , un gros *Serpent* , à stries longitudinales granuleuses , plié en spirale & adhérent à un morceau de corail oculé blanc. Trois accolés ensemble & formant divers plis semblables à ceux des intestins. Deux rares à robe rabotteuse , roulés en forme de cornes d'Ammon , l'un à trois & l'autre à deux contours *. Un grand nombre de très-petits blancs , adhérens à l'Algue marine , nommés par Lister *Nautiloïdes* *. Trois petits Tire-bourres de l'espéce du premier de l'article 56 , & trois autres de l'espéce des deux premiers de l'article précédent.

* Arg. pl. 4. lett. H.

* List. tab. 554. f. 5. Klein tub. mar. tab. 2. f. 2.

61. Deux Tuyaux de mer d'Amérique, rares, d'un petit diametre , & d'une extrême longueur, tortillés chacun en deux spires d'un grand nombre de révolutions , & ressemblans à des

petits *pains de Bougie*, ce qui nous leur en fait donner le nom.

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

62. Huit Tuyaux de mer chambrés; ſçavoir, un très-rare aurore clair, à ſix replis irréguliers, & ouverture longitudinale dentelée des deux côtés, à petites chambres intérieures, tournant leurs convexités du côté du bout le plus mince, & qui paroiſſent deſtituées d'un ſiphon qui les traverſe toutes, tel qu'on l'obſerve dans celles des *Nautiles chambrés*. Six autres, ronds, roulés en ſpirale plate, à cloiſons nacrées, traverſées d'un ſiphon, nommés *Ammonies*, & en Hollande *Cornets de Poſtillon* *. Un autre de même eſpéce, percé de quelques trous latéraux pour en faire voir les chambres; & quelques diaphragmes ou cloiſons détachées garnies de leur ſiphon.

* Arg. pl. 8 lett. GG.

GENRE SECOND

VERMICULAIRES.

III. FAM. TUYAUX ET VERMICULAIRES.

63. TROIS grands & beaux groupes, l'un de gros Tuyaux Vermiculaires du Golfe de Venise, à ſtries longitudinales granuleuſes ; les deux autres de la Méditarranée, moins gros, liſſes & blancs. Ils adhérent l'un à un grand Peigne, l'autre à une valve *de Cœur de Bœuf**.

* Arg. pl. 4. lett. C.

64. Quatre autres groupes, des deux variétés de l'article précédent *.

* *Ibid.* pl. 4. lett. B. D. E.

65. Neuf Variétés de Vermiculaires, ſçavoir, un groupe de Vermiculaires peu communs, minces comme du fil fin & diverſement tortillés *. Un autre de deux tubes à plis circulaires en vive arête de diſtance en diſtance, qui les font reſſembler à pluſieurs gobelets empilés les uns dans les autres, & qu'on nomme *Tuyaux Trompettes*. Une groſſe Came chargée de vermiculaires blancs & triangulaires à côte longitudinale en vive arête ſur le milieu du corps. Et ſix autres Variétés dont quelques-unes déjà décrites.

* Séba tom. 3 tab. 100. n°. 8.

66. Quatre groupes de Vermiculaires, dont deux blancs operculés du Sénégal, nommés *Vermets* *. Et deux réguliers d'un beau pourpre

* Adanſon, pl. 11. n°. 1.

foncé, connus sous le nom de *Tuyaux d'Orgue*. Plus un opercule de Vermet détaché, ainsi que l'animal *.

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

* Arg. pl. 4, lett. A.

67. Un groupe de *Tuyaux d'Orgue*, de près de huit pouces de longueur, sur près de six de largeur & autant de hauteur.

68. Un autre groupe de *Tuyaux d'Orgue*, moins gros que le précédent, mais de couleur plus vive.

69. Un grand & beau groupe de Tuyaux Vermiculaires de la Méditerranée, partie operculés, partie de l'espéce appellée *Tuyaux Trompette*, lequel renferme plusieurs pétoncles.

70. Deux amas de Vermiculaires très-blancs, groupés à l'entour de fragmens de bâtons, & qui posent sur des pieds de bois des Indes; & un autre amas de Vermiculaires, semblable à celui de l'article précédent, mais plus petit.

71. Un gros groupe de Vermiculaires du Sénégal, des deux espéces, brune & blanche, nommées *Vermets* & *Dofans** , formé en éventail, auquel adhérent des huîtres feuillettées & des glands de mer : il a dix pouces de haut sur douze de large, & est posé sur un pied de bois noirci.

* Adans. pl. 11, n°. 1 & 3.

GENRE TROISIEME.

Tuyaux et Vermiculaires non testacés.

III. Fam. Tuyaux et Vermiculaires.

72. TRENTE-CINQ Tuyaux de mer; ſçavoir, ſix cartilagineux, dont un ſimple & mince, un peu élaſtique, brun rougeâtre, les cinq autres ſont des étuis de Scolopendre, à double coque, dont l'extérieure eſt mince, griſe noirâtre & ridée, l'intérieure un peu plus épaiſſe, très-liſſe, de la dureté & tranſparence de la corne. M. Ellis les nomme *Coraline tubuleuſe de Malte* *. Trois d'une autre variété, cartilagineux, longs, minces & fragiles. Douze à robe raboteuſe & fragile formée de ſable & de fragmens de coquilles *. Deux autres de même eſpéce, mais de conſiſtance plus ſolide; ſix autres adhérens à autant de pointes d'ourſins. Quatre papyracés de forme conique tronquée, liſſes & fragiles *. Et un de la côte de Coromandel à robe ſeulement formée de fragmens de coquilles. Plus une Scolopendre de l'Isle de Saint-Helene, avec ſon tuyau, conſervés dans l'Eſprit de vin.

* Ellis, pl 34.

* Klein. tub. mar. tab. 1. f. 4.

* Klein *Ibid.* tab. 1. f. 5.

73. Un gros groupe de Tuyaux Vermiculaires de l'Océan, formés de ſable & de fragmens de coquilles; la ſurface, où aboutiſſent

les bouches des tuyaux, offre à l'œil des compartimens à peu près ſemblables à ceux des gâteaux des mouches à miel *, mais dont les cellules ſeroient rondes & non exagones ; il eſt de la plus belle conſervation, & porte 15 pouces 3 lignes de large ſur 5 & demi de haut.

III. FAM. TUYAUX ET VERMICULAIRES.

* Ellis, pl. 36, lett. A, B, C. Mém. de l'Acad. des Sc. an. 1711, p. 134, pl. 2, f. 15.

74. Deux groupes de Vermiculaires ; ſçavoir, un de l'eſpéce de ceux de l'article précédent, mais d'un volume à pouvoir entrer dans des tiroirs, & un d'autre eſpéce formé de gros ſable blanc ſeulement, & venant de l'Iſle de l'Aſcenſion : plus des boëtes où ſont des ſables & autres fragmens provenans de la décompoſition d'une partie de chacun, qu'on a raſſemblés pour pouvoir à volonté les examiner au Microſcope.

QUATRIEME FAMILLE.

NAUTILES.

IV. Fam. Nautiles.

Ce ſont des Coquilles contournées en ſpirale de trois révolutions, toutes dans un même plan, & dont la derniere paroît ſeule extérieurement. Elles ont l'apparence d'un petit navire ou gondole à poupe élevée.

Les Coquilles de cette Famille ſont ou épaiſſes & cloiſonnées, nacrées en dedans, à carenne liſſe & arrondie; ou papyracées & non cloiſonnées, ni nacrées, à carenne tuberculeuſe plus ou moins large, d'où réſulte leur diviſion en deux genres.

1°. Les Nautiles épais & chambrés.

2°. Les Nautiles papyracés non chambrés.

GENRE PREMIER.

NAUTILES ÉPAIS ET CHAMBRÉS

IV. FAM. NAUTILES.

75. UN grand Nautile des Indes, fauve très-clair, à flammes onduleuſes cannelle dans la moitié de ſa robe la plus voiſine de la tête, & à grande tache noire dans l'origine de la ſeconde révolution *.

* Arg. pl. 5, lett. E.

76. Un autre blanc qui differe du précédent en ce que ſa tache noire y eſt plus grande & ſe prolonge en une raye fine qui borde l'intérieur de la bouche *.

* Gualt. tab. 17, fig. A.

77. Un autre fauve foncé, à flamme cannelle, & où la tache noire ne forme qu'une zone peu large.

78. Un autre dépouillé & par-là nacré, tant en dedans qu'en dehors, & d'un bel orient.

79. Trois Nautiles chambrés & umbiliqués, dont un de moyenne grandeur à flammes blanc de lait dans toute ſa robe, & deux petits dépouillés *.

* Arg. pl. 5, lett. F. Gualt. tab. 17, fig. E.

80. Les mêmes Nautiles qu'à l'article précédent, excepté que l'un des deux petits n'eſt point dépouillé.

81. Un grand Nautile chambré, coupé en deux ſuivant ſa longueur pour en laiſſer voir l'inté-

rieur *. Un percé de divers trous du côté qui répond à ſes chambres, & vers la tête d'un plus grand, laiſſant à découvert un intervalle de trois cloiſons; & la portion chambrée d'un autre, ouverte en divers autres ſens.

IV. FAM. NAUTILES.

* Gualt. pl. 28.

GENRE SECOND.

NAUTILES PAPYRACÉS, NON CHAMBRÉS.

82. UN Nautile papyracé de la Méditerranée, blanc de lait, à ſtries onduleuſes unies, à carenne étroite, brune dans la moitié de ſa longueur, de 7 pouces 4 lignes de long, avec ſon polype deſſéché & bien conſervé *.

* Arg. pl. 5, lett. A. *Ibid.* Zoomorp. pl. 2, f. 2 & 3.

83. Le même Nautile, mais moins long d'un demi pouce, & ſans polype.

84. Un Nautile ſemblable aux précédens, à cela près que la couleur blanche en eſt moins vive, & que les bords d'une partie de la carenne en ſont plus noirs.

85. Un Nautile des Indes papyracé, blanc tirant ſur le fauve, à ſtries chargées de petits tubercules en forme de grains de ris, à deux crochets ſaillans ou oreilles, à carenne large, & de 5 pouces 4 lignes de long *.

* Arg. pl. 5, lett. C.

86. Un du Breſil de l'eſpéce du précédent, mais moins grand, & d'un beau blanc de lait.

87. Deux Nautiles, l'un de l'eſpéce du précédent, mais beaucoup plus petit; l'autre ſans tubercules, de couleur blanche tirant ſur le roux, à carenne large & très-petit *.

IV. FAM. NAUTILES.

* Arg. pl. 5, lett. B. Seba, tom. 3, tab. 84, n°. 9 & 10.

88. Un Nautile de moyenne grandeur, à ſtries chargées de grains de ris, mais différent de ceux des articles 85 & 86, en ce qu'il n'a pas d'oreilles, & par-là plus rare *.

* Seba, tom. 3, tab. 84, n°. 4.

CINQUIEME FAMILLE.

LIMAÇONS.

V. FAM. LIMAÇONS.

Ce ſont des Coquilles contournées en ſpirale, depuis deux orbes juſqu'à dix, dont on diſtingue trois genres; ſçavoir,

1°. *Les Limaçons à bouche ronde*, & à levre extérieure, preſque perpendiculaire à la baſe.

2°. *Les Nerites* ou Limaçons à bouche demi-ronde, & à levre extérieure, preſque perpendiculaire à la baſe.

3°. *Les Sabots* ou Limaçons à bouche ovale & à levre intérieure, preſque parallele à la baſe.

GENRE PREMIER.

Limaçons a bouche ronde.

89. Deux Limaçons, l'un lilas vif, l'autre blanc, nué de gris de lin, nommés *Dauphins* *.

V. Fam. Limaçons

90. Deux autres Dauphins un peu plus grands, l'un couleur de lilas, & l'autre sans avoir été nétoyé *.

* Arg. pl. 6, lett. H. Seba, tab. 59, n°. 15 & 16.

91. Deux autres plus grands, à pointes & feuilles plus nombreuses, mais moins saillantes qu'aux précédens *.

* Seba, *ibid.* n°. 20 & 21.

92. Deux très-grands Limaçons des Indes, de forme renflée, & du genre des *Burgaux* nommés *Olearia*, parce que les anciens s'en servoient pour mettre de l'huile. L'un est umbiliqué & d'un verd foncé; ce qui le fait aussi nommer *Pot-verd* *. L'autre différe du premier en ce qu'il n'a point d'umbilic; il est dépouillé & montre en dehors comme en dedans une très-belle nacre *. Plus un grand Opercule qui appartient aux Coquilles de ce genre.

* Séba, *ibid.* n°. 7, 8 & 11. Gualt. tab. 68, litt. D.

* Bonan. cl. 3, n°. 9. Gualt. tab. 64, litt. A.

* Gualt. tab. 68, litt. A.

93. Deux *Burgaux* dépouillés de l'espéce du dernier des précédens, mais moins grands.

94. Deux Burgaux, l'un plus grand, l'autre moins, à robe verte, marbrée de blanc & de marron, nommés en Hollande *Princesses*.

Dans le plus grand, la côte la plus élevée se rend à la bouche par un gros pli formant en dedans une espéce de gouttiere *. L'autre est d'un verd moins foncé.

V. Fam. Limaçons.

* Rumph. tab. 19, litt. A, B. Séba, tab. 74, n°. 1 & 2.

95. Deux Burgaux rares, sçavoir, un dépouillé en partie, dont la robe n'offre aux yeux que du noir & de la nacre, & qu'on nomme *Veuve perlée ;* & l'autre dépouillée jusqu'à la nacre qui est très-brillante ; tous deux à tête orangée *.

* Arg. pl. 23 lett. B.

96. Un plus gros, de même espéce, aussi dépouillé, à robe nuée de rouge & d'orangé, de l'éclat du rubis.

96. Le même Burgau que le précédent, dépouillé en partie seulement, noir & orangé dans le reste, nommé *Burgau perlé.*

98. Deux Burgaux rares de la Chine, verd foncé, nués de jaune, à cannelures & stries circulaires & inégales, croisées d'autres transversales, fines & onduleuses, à cinq pas de spirale, & à très-petite queue : l'un à cinq rangs de tuiles saillantes, diminuant de grandeur de la bouche à la tête, & l'autre à deux rangs seulement.

99. Deux beaux Burgaux en pendant, blancs marbrés principalement par zônes d'un beau verd, dépouillés en quelques endroits jusqu'à la nacre, à tête un peu élevée, à six orbes, & nommés *Perroquets perlés.*

100. Six Burgaux, dont un noir, à quelques traits blancs interrompus, nommé *Veuve*, & cinq autres flambés plus ou moins régulièrement de blanc & de noir, nommés *Petit deuil* [1] ou *la Pie*.

V. FAM. LIMAÇONS.

[1] Gualt. tab. 68, litt. B. Bonanni, cl. 3, n°. 29 & 30. Arg. pl. 8, lett. G.

101. Trois beaux Limaçons, ſçavoir, un à ſtries circulaires & tuberculeuſes, nommé *Bouche d'or* [2]; un à ſtries circulaires, ſans tubercules, nommé *Bouche d'Argent* [3], & un à ſtries longitudinales, ſerrées & peu prononcées, nommé *Ruban* [4].

[2] Arg. pl. 6, lett. D. Séba, pl. 74, n°. 9.

[3] Séba, *ibid.* n°. 4. Rumph. tab. 19, n°. 3.

[4] Séba, *ibid.* n°. 27. Arg. pl. 6, lett. K.

102. Trois Coquilles des eſpéces précédentes, mais un peu différentes par la grandeur & les couleurs.

103. Trois autres de marbrure différente, ſçavoir, une *Bouche d'or* [5], fermée par ſon opercule, une *Bouche d'argent* [6] & un *Ruban*.

[5] Séba, pl. 74, n°. 10 & 11.

[6] Séba, *ibid.* n°. 6.

104. Trois Limaçons ſemblables aux précédens, à cela près que les couleurs en ſont un peu différentes, & que la clavicule de la *Bouche d'argent* eſt d'un rouge de corail.

105. Deux *Rubans* un peu différens des précédens, & l'un de l'autre, & une Bouche d'argent qui différe de celle de l'article 101, en ce que les pas en ſont applatis & bordés extérieurement d'une ſtrie plus forte que les autres.

106. Deux groſſes *Bouches d'argent* d'Amérique, & d'eſpéce rare, marbrées par bandes longitudinales, obliques & irrégulieres, l'une de

de blanc & de fauve de diverſes nuances, l'autre de blanc & de verdâtre, à groſſes ſtries tranſverſales, un peu applaties, croiſées d'autres longitudinales & obliques, très-fines & ſerrées, à tête élevée, à ſix orbes arrondis, & à pas creuſés en dedans. V. Fam. Limaçons.

107. Six Limaçons de moyenne grandeur; ſçavoir, deux *Rubans*, deux *Bouches d'or* & deux *Bouches d'argent* qui ſont à ſtries & à tubercules, comme les *Bouches d'or.*

108. Six autres, ſçavoir, un à taches blanches, olives, & brunes, nommé *Peau de ſerpent* * ; deux *Bouches d'argent*, l'une marbrée de fauve & de brun, l'autre de verd & de noir; un *Perroquet perlé*, un *Petit-deuil* & un *Ruban.* * Arg. pl. 6, lett. C.

109. Dix Limaçons un peu moins grands que les précédens, & par pendans deux à deux; ſçavoir, deux blancs tachetés par compartimens de noir, ſans umbilic, & qui peuvent former une ſeconde eſpéce de *Petits-deuils ;* deux *Petits-deuils* de la premiere eſpéce, deux *Peaux de ſerpent*, deux *Perroquets perlés* & deux *Rubans.*

110. Vingt-ſix petits Limaçons; ſçavoir, deux noirs, nués de fauve dans le bout, nommés *Marrons rôtis* * ; deux de forme à peu près ſemblable, & rayés par zônes de fauve, de jaune & de noir * ; deux de forme bombée & à bouche argentée, dont la robe eſt chargée * Ibid. lett. I. * Gualt. tab. 45, lit. A, C.

d'une ſuite de petites taches oblongues, pourpre-clair, rangées par lignes circulaires [1]; deux blancs tachetés de noir, par bandes longitudinales en zig-zag, & du reſte, ſemblables aux précédens [2]; deux petits Burgaux à tête élevée, marbrés de blanc ſale & de noir, dont un dépouillé en partie & par bandes obliques juſqu'à la nacre; deux autres umbiliqués de l'eſpéce des *Petits-deuils*; deux *Bouches d'or*, deux *Bouches d'argent*, deux *Rubans*, un Limaçon dépouillé, d'une belle nacre, très-ſingulier en ce que la tête en eſt rouge de corail très-vif; un couleur de noiſette, à tête dépouillée, jouant l'opale; ſix autres dépouillés & nacrés partout. Plus deux bracelets faits, l'un de petits Burgautins dépouillés, enfilés enſemble, & l'autre de gros fragmens de *Petits-deuils*, avec un lambeau de ceinture de Sauvage, tiſſu de petits morceaux de coquilles, violets & blancs, cylindriques & creux.

V. FAM. LIMAÇONS.

[1] Liſter. tab. 642, fig. 34.

[2] Ibid. fig. 33.

111. Deux Burgaux des Indes, très-rares, verds, marbrés, l'un de blanc, l'autre de rouge & de blanc, à tête orangée, à quatre pas un peu applatis & obliques, bordés de tubercules peu élevés, à umbilic & à un pli dans l'angle des deux lévres, du côté de la bouche le plus près de la ſpirale.

112. Dix Limaçons des Indes; ſçavoir, deux fauves qui différent des précédens par leurs ſtries

granuleuſes, & en ce que l'un des deux n'eſt point umbiliqué [1]; un de l'eſpéce de ce dernier, dépouillé & d'une belle nacre; un petit, d'eſpéce à peu près ſemblable, verd foncé, marbré de blanc; deux petits Burgaux de la forme des précédens, fauves, nués de verd, umbiliqués & légérement ſtriés; un à robe marron clair, chargée de grandes taches blanches, & de huit lignes circulaires, ponctuées de blanc, nommé en Hollande *le Turban Turc* [2]; le même dépouillé & d'une belle nacre, & deux blancs, à quatre orbes poin illés de pourpre, à ſtries granuleuſes & à gros tubercules [3].

V. FAM. LIMAÇONS.

[1] Liſt. tab. 575. fig. 28.

[2] Séba, tab. 74, n°. 14.

[3] Arg. pl. 6, lett. Q.

113. Cinq gros Burgaux; ſçavoir, une *Bouche d'argent* d'une grandeur extraordinaire & de couleurs très-vives; une *Veuve*, un Limaçon dépouillé [4]; deux percés à jour en différens ſens, pour donner la facilité d'en obſerver le dedans, & un opercule d'*Olearia*.

[4] Séba, tab. 74, n°. 7.

114. Vingt-cinq opercules de Limaçons, à bouche ronde, dont douze variétés; ſçavoir, un grand d'*Olearia*, blanc & liſſe en deſſus, à ſpirale fauve en deſſous [5]; un moins grand, de forme plus bombée, à ſtries fines & onduleuſes en deſſus [6]; deux aurore, nués de brun vers le ſommet [7]; deux autres couleur de chair dans le bas, noirs aux ſommets, qui ont appartenu à des *Bouches d'or*; un blanc légérement ſtrié, liſſe & verd d'Eméraude au ſommet [8]; deux

[5] Rumph. tab. 20, litt. A. Gualt. tab. 70, litt. A.

[6] Rumph. tab. 20, litt. G.

[7] Ibid. litt. B. Gualt. ibid. litt. L.

[8] Gual. ibid. litt. M.

V. Fam. Limaçons.

granuleux, l'un blanc en deſſus, & l'autre blanc nué de fauve dans le bas, verds au ſommet; un grand, blanc, hériſſé de tubercules dans ſa partie convexe *; ſix *Nombrils de Vénus*, liſſes, convexes vers les bords, mais creux au milieu, de couleur rouge, un peu nuée de blanc *; deux autres petits *Nombrils de Vénus*, blancs & granuleux en deſſus; un très-petit, blanc, nué de couleur de chair, & ſix autres entiérement blancs.

* Gualt. tab. 20, litt. I.

* Ibid. litt. E, F. Rumph. ibid, litt. C, E.

GENRE SECOND.

Les Nérites.

115. Trois Nérites des Indes, rares; ſçavoir, une blanc-ſale, à ſtries longitudinales, très-fines & ſerrées, un peu onduleuſes; elle ne différe de la petite oreille blanche ſans trous, de l'article 49, que par ſa clavicule plus élevée & ſa forme plus bombée *; une de même eſpéce, fauve-clair nué de blanc, polie, & dont les ſtries ont preſque diſparu, & une blanche à coque très-épaiſſe, à ſtries fines tranſverſales, à lévre intérieure garnie de dents, & s'extravaſant en forme d'excreſcence ſur toute la baſe.

* Liſt. tab. 570, fig. 21.

116. Trois grandes Nérites umbiliquées, la premiere des Indes, fauve foncé, à quatre faſcies blanches, tachetées de flamines brunes en

zig-zag [1]; les deux autres nommées *Cordon-bleu* par Dargenville [2]. Celles-ci ſont terreſtres, & appartiennent à la troiſiéme Section. V. FAM. LIMAÇONS.

117. Quatre Nérites umbiliquées, par pendans; ſçavoir, deux des Indes, nommées *Teſticules* [3], & deux de l'eſpéce de la premiere de l'article précédent, mais un peu moins grandes.

[1] Arg. pl. 7, lett. A. C.
[2] Ibid. pl. 17, lett. B.
[3] Ibid. pl. 7, lett. V.

118. Deux Nérites rares des Indes, fauves en deſſus, blanches en deſſous, nommées *le Jaune d'œuf applati* [4].

[4] Rumph. tab. 22, lit. B.

119. Quatre Nérites umbiliquées, dont deux blanches, mouchetées de ſouci [5], & deux *Teſticules*.

[5] Gualt. tab. 67. litt. S. Liſt. tab. 564, fig. 1.

120. Six Nérites des Indes par pendans; ſçavoir, deux *Grives* [6], deux *Mammelons blancs* [7], & deux umbiliquées, nommées en Hollande *Jaunes d'œufs* [8].

[6] Arg. pl. 7, lett. B.
[7] Ibid. lett. X.
[8] Rumph. tab. 22, lit. A.

121. Dix Nérites par pendans; ſçavoir, deux à lévre intérieure garnie de deux dents, ſurmontées d'une tache rouge, & nommées pour cela *Quenottes ſaignantes* [9]; deux blanches, nuées d'incarnat, à quatre zones blanches, tachetées de roux, & umbiliquées [10]; deux de l'eſpéce des premieres de l'article 119; deux *Jaunes d'œufs*, & deux *Grives*, dont une à ſtries fines, quoiqu'à larges cannelures.

[9] Arg. pl. 7, lett. H. O.
[10] Liſt. tab. 560, n°. 3.

122. Deux Nérites des Indes, rares, blanc de lait, liſſes, à quelques plis près qui regnent autour de leur ſpirale, umbiliquées, à appen-

dice naissant du milieu de la lévre intérieure, & se plongeant dans l'umbilic, & à angles des lévres, très-saillans.

V. Fam. Limaçons.

123. Six Nérites des Indes, par pendans; sçavoir, deux rares de la Chine, fauve roux, à trois bandes longitudinales blanches, & umbiliquées *; deux *Mammelons blancs*, & deux *Mammelons fouci*, à tête & base blanche, ce qui les rend rares.

* Arg. pl. 7. lett. Z.

124. Douze Nérites des Indes, par pendans, sçavoir, deux blanches, à trois bandes longitudinales, bariolées de canelle, dont les intervalles sont ponctués de même, & umbiliquées *; deux blanches, picotées de marron clair, à tête élevée, & umbiliquées *; deux à grosses stries longitudinales noirâtres, & cannelures profondes jaunâtres, à lévres intérieure & extérieure garnies de dents *; deux marbrées par grandes taches de blanc & de verd noirâtre, à stries fines & égales *; deux *Mammelons blancs* nués de couleur de chair, & deux *Quenottes saignantes* des plus vives couleurs.

* Gual. tab. 67. litt. Q.

* Ibid litt. N. Arg. pl. 7, n°. 4.

* Arg. pl. 7. lett. I.

* Ibid. lett. E.

125. Quatorze Nérites des Indes, par pendans; sçavoir, deux gris de lin, à trois bandes longitudinales blanches *, & dont une conserve son opercule; deux blanches à stries longitudinales raboteuses, à lévres garnies de dents, conservant toutes deux leurs opercules; deux blanches, tachetées de noir, & à cannelures larges

* Rumph. tab. 22. n°. 2.

& profondes *; deux ſemblables aux deux premieres de l'article précédent; deux comme les ſeptieme & huitieme du même article; deux *Mammelons*, l'un blanc, l'autre ſouci, & deux très-belles *Quenottes ſaignantes*.

V. FAM. LIMAÇONS.
* Liſt. tab. 599. fig. 15.

126. Vingt-deux Nérites, par pendans; ſçavoir, deux des Indes, à ſtries longitudinales noires, & cannelures griſes plus ou moins profondes, dont une avec ſon opercule; deux d'Amérique, noires, ponctuées de jaune pâle *; quatre petites de la Méditerranée, jonquille, de forme renflée *; quatre autres, marron faſcié de fauve clair *; deux de l'eſpéce de la troiſieme & de la quatrieme de l'article précédent; deux grandes *Quenottes ſaignantes* d'Amérique; deux grands *Mammelons blancs*; deux *Jaunes d'œufs*; & deux *Grives*.

* Arg. pl. 7. n°. 4.
* Liſt. tab. 607. fig. 39.
* Ibid. fig. 40.

127. Quatorze Nérites, par pendans; ſçavoir, deux de la Méditerranée, blanc de lait, à ſix orbes renflés, à tête un peu élevée, & umbiliquées *; deux des mêmes parages, & de forme ſemblable aux précédentes, mais d'un brun verdâtre; deux de l'eſpéce de la premiere de l'article 116; deux à peu près ſemblables aux ſeptieme & huitieme de l'article 124; deux grandes *Quenottes ſaignantes*; deux *Jaunes d'œufs*, & deux *Grives*.

* Gual. tab. 67. litt. E.

128. Dix-huit Nérites, par pendans; ſçavoir, deux des Indes, à fond blanc picoté de

noir, & à deux larges zônes noires*; deux petites des Indes, blanches, tachetées & ponctuées par zônes de roux, & umbiliquées; deux blanches, ondées en zig-zag de fauve roux: c'eſt le *Gochet* de M. Adanſon*; deux à robe noire; deux petites, jonquilles, ſemblables aux quatre de l'article 126; deux *Quenottes ſaignantes;* deux grandes *Grives*; deux *Jaunes d'œufs*, & deux *Mammelons blancs.*

V. FAM. LIMAÇONS.

* Arg. pl. 7. lett. N.

* Adanſ. Hiſt. du Sénég. pl. 13. fig. 4.

* Liſt. tab. 567. fig. 17.

129. Huit belles Nérites des Indes; ſçavoir, une blanche, marbrée de fauve clair, à trois larges bandes longitudinales cramoiſies; deux à trois bandes pourpre, & bariolées de blanc & de verdâtre; une de même eſpéce, mais à bandes plus prononcées, & taches verdâtres iſolées; une gris de lin, tachetée par zône de brun & de verd céladon, à quatre orbes de forme bombée, à bouche nacrée & doublée en deſſus de blanc mat; ce qui a fait nommer cette Coquille *Bouche double;* une de même eſpéce, dépouillée, d'une belle nacre, à tête verd d'émeraude & à ſtries circulaires bien prononcées; deux blanches, umbiliquées, à lignes rouſſâtres, tranſverſales & onduleuſes*, & deux *Quenottes ſaignantes.*

* Liſt. tab. 559. n°. 1.

130. Sept Nérites des Indes peu communes; ſçavoir, deux à bandes longitudinales, alternatives blanches & noires, & à tête aurore; une à bandes alternatives noires & blanches nuées de

lilas ; deux de même eſpéce, dont les bandes noires & blanches ſont marbrées de jonquille dans l'une, & de jaune dans l'autre [1] ; deux *Bouches doubles ;* plus ſix petites Nérites, à lévre extérieure non garnie de dents, de Liſter ; qui ſont, la blanche à lignes noires fines, ondu-leuſes, ombrées [2] ; celle à lignes larges, blanches & noires alternatives [3] ; celle à taches jaunâtres [4] ; l'ondulée [5] ; la réticulée [6] ; & la blanche à taches noires triangulaires [7].

V. Fam. Limaçons.

[1] Arg. pl. 7. lett. M.

[2] Liſt. tab. 604. fig. 24.

[3] Ibid. fig. 25.

[4] Ibid. fig. 26.

[5] Ibid. fig. 27.

[6] Ibid. fig. 28.

[7] Ibid. fig. 29.

131. Deux petites Nérites des Indes, & rares, dont une blanc ſale nué de gris, à ſtries tranſverſales onduleuſes, & à un rang d'épines couronnant ſon premier orbe ; on la nomme *Epineuſe* [8] ; & une blanche, nuée dans deux bandes longitudinales de jonquille pâle, umbiliquée & à ſtries longitudinales & tranſverſales, piquées, partout où elles ſe croiſent, d'un petit point creux.

[8] Rumph. tab. 22. lit. O.

132. Vingt-une jolies Nérites, d'eſpeces, formes, couleurs & marbrures déja décrites, & très-variées.

133. Idem.

134. Trente-quatre Nérites, d'eſpéces, formes & couleurs non moins variées que les précédentes, dont deux d'une beauté ſinguliere, à trois zones orangées, & tachetées de verd & de noir ſur un fond blanc.

135. Deux cartons contenant ſoixante-

V. Fam. Limaçons.

seize petites Nérites des Indes & d'Amérique, d'un très-beau choix, & d'une très-grande variété.

136. Deux cartons contenant cent trente Nérites, plus petites encore que les précédentes, des mêmes parages, & non moins variées.

137. Quatre Nérites des Parages de Hollande, recouvertes d'une incruſtation griſe granuleuſe & épineuſe, qui paroît être un ouvrage de Polype ; l'une eſt occupée par un *Bernard l'Hermite.* Six petites Nérites de Liſter *. Un carton contenant ſoixante-quinze Nérites choiſies & très-variées. Une petite boëte de ſemences de Nérites de la Barbade, d'un verd clair. * Une autre de petites Nérites du Bréſil, bariolées de diverſes couleurs, & nommées *Pois de Mer.* Une groſſe Nérite fauve découpée en ſpirale pour en faire voir le dedans, & ſix opercules de Nérites de différentes grandeurs, dont trois variétés *.

* Liſt. tab. 605. fig. 31. & tab. 606. fig. 34. 35. 36. 37. 38.

* Liſt. tab. 601. fig. 18.

* Gualt. tab. 70. litt. P. Q. Rumph. tab. 20. n°. 5 & 6. Liſt. tab. 560. fig. 4.

GENRE TROISIEME.

Les Sabots.

138. Un grand Sabot des Indes, à baſe applatie, nommé *l'Eſcalier* ou *le Cadran* *. V. Fam. Limaçons.

139. Un *Cadran* ſemblable au précédent. * Séba, tab. 40. n°. 1 & 2.

140. Un grand *Cadran* de la Côte Coromandel, à ſtries tranſverſales, plus profondes, à taches moins réguliéres & plus grandes que celles des précédents, dont il eſt une variété *. * Ibid. n°. 41 & 42.

141. Deux *Cadrans* d'une troiſiéme variété, & moins grands que les précédens *. * Ibid. n°. 13 & 14. Arg. pl. 8. lett. M.

142. Quatre Sabots de forme peu élevée: ſçavoir, deux d'Amérique umbiliqués, l'un blanc nacré, & l'autre verd nacré, appellés l'*Eperon*, tous deux grands dans cette eſpéce *; & deux *Cadrans* de moyenne grandeur, de l'eſpéce de ceux des articles 140 & 141. * Liſt. tab. 622. fig. 9. Arg. pl. 8. let. H.

143. Neuf Sabots; ſçavoir, deux des Indes à ſtries granuleuſes, à bouche nacrée, & à umbilic, connus ſous le nom de *Bouton de camiſole* *; deux de la Méditerrannée, auſſi umbiliqués, & de l'eſpéce nommée *Sorciere* *. Un *Eperon* ſemblable à ceux de l'article précédent, à ſa couleur près, qui eſt nuée de citron, de verd & de blanc. Deux autres petits *Eperons* fauve-clair, de forme fort élevée, & ſans * Arg. pl. 8. lett L. Q. Liſt. pl. 637. fig. 25. * Arg. pl. 8. lett. S.

umbilic *, & deux Cadrans ſemblables à ceux de l'article 141.

V. Fam. Limaçons.

144. Dix Sabots par pendans deux à deux; ſçavoir, deux *Eperons* de moyenne grandeur & de la premiere variété; deux de la ſeconde variété, mais à pointes moins ſaillantes, dont un dépouillé. Deux *Boutons de Camiſole*, deux *Sorcieres* & deux *Cadrans*.

* Séba. tab. 59. n°. 5 & 6. Rumph. tab. 20. litt. I.

145. Deux Sabots des Indes, rares & en pendant; l'un blanc-ſale, mêlé de verdâtre, de forme conique un peu élevée, à ſtries longitudinales larges & un peu onduleuſes, à trois tours de ſpire, à bords dentelés & à baſe concave *; l'autre nué de verd & de gris-de-lin, de forme conique plus élevée, à ſtries longitudinales moins larges & moins prononcées, à ſept tours de ſpire, à baſe très-concave, & umbiliqué.

* Liſt. tab. 527. fig. 13.

146. Deux Sabots d'Amérique, de forme conique, à robe recouverte de diverſes ſortes de coquilles, ou fragmens de Coquilles, de Madrépores, de Cailloux, &c. à orbes renflés, raboteux, comme hachés à coups de marteau, & ſe recouvrant l'un l'autre de haut en bas, à baſe très-concave, & ſtriée en ſpirale, & de l'eſpéce nommée en France *Fripiere*, & en Amérique *Conchiliologie*. Ceux-ci ſont très-grands dans leur eſpéce.

147. Trois *Fripieres* moins grandes que les précédentes, dont une chargée d'un grand nombre de très-jolies Coquilles, & les deux autres en pendant, moins chargées de Coquilles, mais sur chacune desquelles on voit un Fongipore de l'espéce nommée *Œillet de Mer.* V. Fam. Limaçons.

148. Deux Sabots des Indes & très-rares, noirs, à sept orbes bombés, à stries longitudinales, obliques, onduleuses, croisées irréguguliérement par d'autres transversales, à base fauve dans l'un, fauve nué de noir & de verd d'émeraude dans l'autre, & à bouche d'une très-belle nacre.

149. Douze Sabots par pendans deux à deux, sçavoir, deux des Indes à tête élevée, & à plusieurs étages chargés de tubercules finissant en pointe, qui les ont fait nommer la *Pagode* ou le *Toît Chinois* *; deux de la Méditerranée de forme moins élevée, à cinq orbes renflés, & couronnés de tubercules longitudinaux en forme de plis, à bouche nacrée, & à lèvre inférieure bordée d'aurore *; deux de même espéce dépouillés & nacrés : deux *Sorcieres*, deux *Boutons de Camisole*, & deux *Cadrans.*

* Arg. pl. 8. lett. A. Rumph. tab. 21. litt. A.

* Bonan. cl. 3. n°. 11.

150. Huit Sabots ; sçavoir, deux grands umbiliqués, à tête élevée, de l'espéce nommée *Cul-de-lampe*, & qu'on appelle plus particuliérement *Bouton de la Chine* *, l'un desquels

* Arg. pl. 8. lett. C.

est dépouillé de distance en distance jusqu'à la nacre. Deux verds & blancs, dont toutes les spires sont chargées de petites tuiles couchées de haut en bas, un peu saillantes, & à bouche nacrée *. Deux de l'espéce des troisiéme & quatriéme de l'article précédent, dont un conserve son opercule, & deux des Indes, verd nué de blanc, à robe réticulée, & à grosses côtes obliques ondueuses *.

V. FAM. LIMAÇONS.

* Gualt. tab. 62. litt. H.

* Arg. pl. 8. lett. I.

151. Deux *Culs-de-lampe* de l'espéce des deux premiers de l'article précédent, mais plus grands.

152. Deux autres de même espéce, mais à base plus large, l'un desquels est taché par flammes plus grandes & moins confuses; l'autre est en partie dépouillé jusqu'à la nacre.

153. Cinq *Culs-de-lampe* moins grands que les précédens : sçavoir, un blanc, fauve & verd, à stries circulaires granuleuses * : un à-peu-près de même forme, & dépouillé en ligne spirale, & trois umbiliqués, dont un à spirale bordée d'un cordon de tubercules *, & les deux autres de l'espéce de ceux de l'article 151.

* Gualt. tab. 60. litt. C.

* Rumph. tab. 21. n°. 3.

154. Seize *Culs-de-lampe* de moyenne grandeur : sçavoir, deux *Toûts Chinois* de nos mers, verdâtres, nués de blanc-sale, à étages moins saillans, & à moins vive arrête que ceux des Indes *; deux Culs-de-lampe verds nués de

* Gualt. tab. 59. litt. M.

blanc, à baſe dentelée, & à tours de ſpire, chargés de tubercules *. Deux des mêmes couleurs, à baſe plus large, granuleuſe & dentelée, à ſtries tuberculeuſes, & umbiliqués*; deux à flammes longitudinales, alternatives blanches & rouges, à ſtries granuleuſes, & umbiliqués *: deux marbrés de blanc & de verd, de forme un peu renflée, à ſtries granuleuſes & tuberculeuſes, auſſi umbiliqués *; deux à flammes longitudinales alternatives blanches & vertes, à ſtries granuleuſes, & à baſe un peu concave *: deux de l'eſpéce du premier & des deux derniers de l'article précédent, & deux dépouillés.

V. FAM. LIMAÇONS.

* Gualt. tab. 60. litt. N.

* Ibid. litt. O.

* Ibid. tab. 61. litt. E.

* Ibid. litt. DD.

* Liſt. tab. 631. fig. 17.

155. Dix-neuf Culs-de-lampe de moyenne grandeur, & au-deſſous; ſçavoir, deux liſſes marbrés de rouge & de violet, à orbes ſéparés par un cordon *; deux à ſtries fines circulaires, marbrés de blanc & de jaunâtre *; deux couleur de ſouci, liſſes & à bouche moins comprimée *; deux roſe-ſeche, à ſtries circulaires fines & granuleuſes, à baſe un peu convexe, tachetés çà & là de petits points rougeâtres *. Un rare à ſtries circulaires blanches & ficelées, & à cannelures noires, chargées elles-mêmes de ſtries obliques très-fines, à baſe platte, & umbiliqué. Deux petits à robe-griſe tachetée de violet-foncé, à cinq étages de ſpire bombés & détachés, à côtes longitudinales un peu tuberculeuſes, & umbiliqués. Un cou-

* Gualt. tab. 61. litt. B.

* Ibid. litt. G.

* Ibid. litt. L.

* Ibid. litt. M.

leur de roſe, à larmes blanches diſpoſées régu-
V. Fam. Limaçons. liérement & à diſtances égales autour de ſa ſpirale, à ſtries circulaires, fines & granuleuſes, & umbiliqué. Un marbré de blanc & de rouge, à ſtries circulaires granuleuſes & tuberculeuſes. Deux tachetés de verd, de noir & de violet-clair, à ſtries cordelées, à baſe renflée, & à bouche nacrée, doublée de blanc mat, ce qui les fait nommer *Bouches doubles*, & quatre dépouillés, dont deux umbiliqués.

156. Neuf gros Sabots, ſçavoir, deux d'Amérique blancs nués de couleur de roſe pâle & de verd, à cinq orbes renflés, bordés chacun dans le bas de trois cordons, tuilés de diſtance en diſtance, & chargés de ſtries & de plis tuberculeux, à baſe ſtriée & tuilée circu-
* Séba, tab. 60. n°. 1 & 2. lairement, & à bouche dentelée *; deux *Culs-de-lampe* de l'Iſle de France, blancs nués de verdâtre, de forme conique très-élevée, à côtes tuberculeuſes ſaillantes le long de la ſpi-
* Bonan. cl. 3. fig. 90. rale & à baſe dentelée *; un du même endroit, gris verdâtre, à groſſes côtes longitudinales obliques, diſpoſées de façon que celles d'un pas répondent aux cannelures de l'autre pas, à baſe ſtriée circulairement & dentelée; deux comme les troiſiéme & quatriéme de l'article 149, & deux comme les derniers de l'article 150.

157. Trente-deux jolis Sabots de couleur &

de

de formes très-variées, & des eſpéces déja décrites : ſçavoir, dix *Cul-de-lampes* gran leux, dont deux dépouillés ; huit liſſes, dont quatre dépouillés ; quatre ſtriés, dont un dépouillé & un découpé en ſpirale pour faire voir le dedans ; deux *Toîts Chinois* de nos mers, deux *Cadrans*, deux *Boutons de Camiſole*, deux *Bouches doubles*, & deux petits Sabots de l'eſpéce des troiſiéme & quatriéme de l'article 149. V. Fam. Limaçons.

158. Neuf Limaçons rares ; ſçavoir, deux des parages de Miſſiſſipi, violet très-foncé, liſſes, à cinq orbes renflés, & à tête orangée, l'un deſquels eſt dépouillé en partie juſqu'à la nacre, qui eſt ſtriée circulairement, & d'un bel orient ; ſix Magellaniques papyracés, perlés & à ſtries circulaires très-fines, dont deux à petites zones couleur de roſe ; deux à raies noires circulaires, & deux blancs ; un gris-noirâtre des Indes, à grandes taches blanches quarrées, placées à diſtances égales dans le bord ſupérieur de chaque orbe, & à mouchetures blanches dans le reſte, à ſtries circulaires très-fines, de forme un peu applatie, à ſix orbes, dont le premier eſt très-large & umbiliqué.

159. Deux cartons contenant 120 petits Sabots des Indes, tous de même forme, un peu applatie, de couleurs, marbrures & deſſeins extrémement variés.

160. Idem.

V. Fam. Limaçons.

161. Quatre très-grands *Cul-de-lampes* ; ſçavoir, un blanc flambé réguliérement de rougeâtre, à orbes renflés dans le bas, un peu concaves dans le haut, & à baſe un peu convexe ; un à flammes plus irréguliéres de l'eſpéce du premier de l'article 150, auquel adhere un Madrépore, & deux dépouillés & découpés en ſpirale pour en faire voir l'intérieur.

SIXIEME FAMILLE.

Buccins.

Ce ſont des Coquilles contournées en volute, à pluſieurs ſpirales, dont la plus baſſe eſt beaucoup plus grande que les autres ; ce qui les rend groſſes par le milieu. Elles ſont ordinairement dépourvues de pointes & de tubercules, & ont toutes une grande bouche oblongue qui eſt ou entiere, ou échancrée, ou terminée par une queue plus ou moins longue, d'où nous les diviſerons en quatre genres ; ſçavoir, VI. Fam. Buccins.

1°. Les Buccins à bouche entiere, dépourvue de queue.

2°. Les Buccins à bouche échancrée, dépourvue de queue.

3°. Les Buccins à bouche garnie d'une queue peu longue.

4°. Les Buccins à bouche garnie d'une longue queue.

VI. Fam. Buccins.

Les Naturaliſtes ont été fort peu d'accord juſqu'à préſent ſur la diſtribution de cette famille, qu'ils ont aggrandie ou reſſerrée, ſuivant l'idée plus ou moins étendue qu'ils attachoient au mot *Buccin*, qui, de lui-même, eſt aſſez vague. Nous aurions bien deſiré ſuivre une autre route, en partageant cette nombreuſe famille en pluſieurs autres petites, dont les caracteres auroient été plus précis ; mais, comme nous n'avons deſſein que de jetter un peu d'ordre dans ce catalogue, & non de faire un traité de Conchiliologie, nous avons cru qu'il ſuffiroit de ſuivre les diviſions déja reçues, en y faiſant les changemens qui nous ont paru indiſpenſables.

GENRE PREMIER.

BUCCINS A BOUCHE ENTIERE, DÉPOURVUE DE QUEUE.

162. UN Buccin des Indes, revêtu de son épiderme marron à huit orbes, à bouche couleur de chair garnie de deux dents, & de forme approchante de celle d'une oreille, ce qui l'a fait nommer *Oreille de Midas*, il eſt très-grand dans ſon eſpéce *. VI. FAM. BUCCINS.

* Arg. pl. 10. lett. G. Séba, tab. 71. fig. 21 & 22.

163. Une *Oreille de Midas* de l'eſpéce de la précédente, & de même grandeur, mais dépouillée, & d'une belle couleur de chair.

164. Deux petites *Oreilles de Midas*, dont une griſe à ſtries longitudinales onduleuſes & granuleuſes, à bouche blanche garnie de deux dents, & à quatre orbes ſeulement *; l'autre eſt ſemblable, mais dépouillée.

* Liſt. tab. 32. fig. 30.

165. Cinq petites *Oreilles de Midas*; ſçavoir, deux flambées de blanc & de marron-clair dans le corps, à levres retrouſſées en dehors, l'extérieure ſinueuſe & l'intérieure armée d'une ſeule dent; deux faſciées de blanc & de marron-clair à tête peu élevée, à bouche garnie de deux dents, & imitant encore mieux que les précédentes la forme d'une oreille *, & une légére-

* Ibid. tab. 834. fig. 59.

ment ſtriée, griſe, faſciée de blanc, à bouche garnie d'une ſeule dent, & nommée *Aveline* *.

VI. Fam. Buccins.

* Liſt. tab. 835. fig. 58.

166. Quatre Buccins de forme à-peu-près ſemblable aux précédents, & nommés pour cela *fauſſe Oreille de Midas*; ſçavoir, deux de Cayenne, dont un fauve-clair, & l'autre fauve-nué de gris-de-lin, à ſtries fines longitudinales, à cinq orbes un peu bombés, à bouche plus large que l'*Oreille de Midas* & ſans dents *; un de Rio de la Plata, qui ne differe de ceux-ci que par ſes orbes moins renflés, & ſa couleur orangée, & un de Rio-Janeiro, à orbes plus renflés que tous les précédents, revêtu de ſon épiderme, faſcié par bandes longitudinales de fauve clair & de fauve roux. Ces Coquilles, ainſi que celles des articles 162, 163 & 164 ſont terreſtres, & nous ne les avons miſes ici, que pour faire voir ſous un ſeul point de vue, toutes les variétés de cette eſpéce de Buccins.

* Ibid. tab. 22. fig. 21. Séba, pl. 71. f. 17-20.

167. Deux Buccins à orbes renflés, & nommés *Perdrix rouges*, l'un flambé de blanc & de rouge-brun & dépouillé *, l'autre avec ſon épiderme marron-foncé.

* Séba pl. 71. fig. 2 & 3. Liſt. tab. 579. f. 32.

168. Deux autres Buccins, dont un revêtu de ſon épiderme, à raies longitudinales onduleuſes, alternativement blanches & rouge-brun, & grand dans ſon eſpéce, nommée le *Zebre* ou l'*Ane rayé**; & une *Perdrix rouge*, ſemblable

* Séba, ibid. fig. 4 & 5. Arg. Append. pl. 2. lett. L.

à celles de l'article précédent, mais dont on a coupé une portion du premier orbe & la columelle entière. VI. FAM. BUCCINS.

169. Une *Perdrix rouge* & un *Ane rayé*, moins grands que les précédens.

170. Deux Buccins de la forme des précédens ; ſçavoir, un à bandes longitudinales, nuées de violet & de bleu, à tête flambée de rouge & de jaune, & à bouche violette *, & une *Perdrix rouge*. * Liſt. tab. 581. f. 35.

171. Deux Buccins en pendant, de l'eſpéce du premier de l'article précédent, mais dépouillés de leur épiderme, polis, & devenus par-là d'un couleur de roſe très-vif.

172. Vingt petits Buccins ; ſçavoir, deux peu communs blancs, flambés par bandes longitudinales onduleuſes de brun & d'incarnat, à levre extérieure en bourrelet, & intérieure garnie de quatre dents : deux fauves tigrés de blanc, à levre extérieure en bourrelet, dentelée en-dedans, & du reſte ſemblables aux précédens. C'eſt la *Porcelaine* de M. *Adanſon* *; quatre blancs mouchetés par zônes de petites taches ou traits longitudinaux marron, de forme ſemblable aux précédens *; deux blanc-jaunâtre, l'un flambé, l'autre pointillé de marron, à ſtries circulaires très-fines, & à orbes renflés *; deux très-petits de même forme à robe flambée de blanc & de violet; deux petits * Ibid. tab 818. fig 29. Adanſon, pl. 4. f. 1. * Liſt. tab 803. fig. 10. Gual. tab. 24 litt. Q. * Ibid. 44. litt. Z.

VI. Fam. Buccins.

très-singuliers à robe grisâtre, poreuse & tuberc leuse, où l'on ne remarque aucunes spires, & à très-petite bouche ovale, nommés *Mures de haies ;* deux verd-bleuâtre à levre extérieure en bourrelet, & intérieure garnie de quatre dents, & à tête se confondant avec le corps ; deux plus petits, qui ne diffèrent des précédents qu'en ce que la levre extérieure est garnie de cinq dents *, & deux gris légerement fasciés, privés totalement de tête, & à levre garnie de trois dents.

* List. tab. 16. f. 1.

GENRE SECOND.

Buccins a bouche échancrée, dépourvue de queue.

173. Un Buccin très-rare rayé par zônes alternatives de blanc & d'orangé-vif, à tête assez élevée, à clavicule blanche, finissant en bouton, & nommé *Pavillon d'Orange* * ; il est de la plus parfaite conservation, & porte deux pouces cinq lignes de long, sur un pouce trois lignes de large.

* Rumph. tab. 37. n°. 2.

174. Deux Buccins des parages Magellaniques, rares & en pendant, à robe marron-foncé, à stries transversales tuilées, alternativement plus ou moins élevées, à levre extérieure

dentelée & armée en-dedans vers l'extrémité inférieure d'une dent saillante, ce qui leur a fait donner le nom de *Licorne*. VI. Fam. Buccins.

175. Deux Buccins en pendant peu communs, blancs, à grandes taches marron, disposées par zônes, & paralleles les unes aux autres, umbiliqués, & des plus grands dans leur espéce *.

* Séba pl. 73. n°. 23 & 26. Bonan. cl. 3. n°. 70.

176. Deux Buccins semblables aux précédents, mais moins grands.

177. Deux Buccins blancs, flambés & tachetés de fauve, & de même forme que les précédens, à cela près, que les pas en sont plus creusés en-dedans en forme de sillons *.

* Séba, ibid. n°. 21 & 22. Bonan. cl. 3. n°. 370. Arg. pl. 17. lett. M.

178. Dix Buccins; sçavoir, un rare blanc à stries circulaires, les unes élevées, les autres non, à côtes longitudinales rabotteuses, à six orbes terminés par des pas applatis, sur lesquels les côtes se prolongent, à levre extérieure dentelée & à umbilic; deux gris à stries fines circulaires, à côtes longitudinales obliques, qui s'étendent depuis la clavicule jusqu'à la moitié du corps, & à pas des orbes arrondis *; deux de forme à-peu-près semblable aux premiers de cet article, mais à stries plus fines & plus serrées en vive arrête, & un peu tuilées *; un blanc nué de fauve-roux, à robe réticulée, & à levre intérieure garnie de deux dents *; un ventre de biche à stries circulaires, dont les in-

* Séba, pl. 37. n°. 76, 77.

* List. tab. 896. f. 16.

* Ibid. tab. 830. f.

tervalles ſont remplis d'autres plus fines, à pas des orbes arrondis, & du reſte ſemblable aux précédens, aux dents près, dont il eſt dépourvu; deux blancs à ſtries circulaires peu prononcées, & à cinq orbes, dont les pas ſont un peu concaves en ſe relevant, & un de l'eſpéce de ceux de l'article 177, mais différemment tacheté *.

VI. FAM. BUCCINS.

* Séba, pl. 73. n°. 24 & 25.

179. Vingt-deux petits Buccins; ſçavoir, deux rares, blancs nués de fauve, à ſtries circulaires fines & ſerrées, à levre extérieure, finiſſant en un bourrelet, & dentelée en-dedans *; deux de même couleur à ſtries circulaires ficelées & ondées, ſéparées par de larges cannelures, à cinq pas applatis, & umbiliqués *; un fauve nué de gris à groſſes ſtries longitudinales granuleuſes, fort diſtantes les unes des autres, à ſix orbes, dont les pas ſont un peu applatis; un fauve blond, à robe en réſeau granuleux, ventru & à huit orbes; quatre, dont deux blancs & deux gris, à côtes longitudinales, & à levre intérieure, retrouſſée juſqu'au haut du premier orbe *; un très-petit à une boſſe ſur le dos, & à rebrouſſement de la levre juſqu'au haut du troiſiéme orbe *; quatre blancs, dont deux faſciés de ſouci, & deux partie de ſouci & partie de marron; quatre, dont deux blancs & deux marron à ſtries fines circulaires, tuilées; deux fauves ventrus à pas des orbes bordés

* Lift. tab. 831. f. 55.

* Séba, tab. 52. n°. 11.

* Lift. tab. 970. f. 24.

* Ibid. tab. 971. f. 26.

d'un rang de taches marron [1], & deux fauves roux, dont un liſſe à trois côtes longitudinales blanches, & un à ſtries circulaires bien prononcées : plus, un collier dont les Indiennes ſe parent, fait de petits Buccins, dont le rebrouſſement des levres s'étend juſqu'à la clavicule. VI. FAM. BUCCINS.

[1] Liſt. tab. 975. f. 30.

180. Vingt-cinq autres petits Buccins intéreſſans ; ſçavoir, deux blancs marbrés par grandes taches de fauve roux, granuleux par bandes longitudinales [2] ; deux des mêmes fond & forme que ceux-ci, à lignes circulaires canelle & liſſes, aux derniers orbes près, qui ſont ſtriés en longueur [3] ; deux fauve-roux & marron, à côtes longitudinales chargées de ſtries onduleuſes [4] ; deux blancs & fauves, nués de marron, à robe réticulée, & à levre garnie de dents [5] ; deux blancs faſciés de marron, à ſtries circulaires noueuſes [6] ; deux petits noirs de la Barbade [7] ; deux faſciés par zônes alternatives de blanc & de noir [8] ; un blanc ſtrié, & faſcié de zônes noueuſes marron [9] ; deux marron, faſciés de lignes blanches, à côtes longitudinales & ſtries fines tranſverſales *; deux de même forme, mais entierement marron ; un blanc à côtes longitudinales chargées de ſtries tranſverſales onduleuſes & bien prononcées ; un gris-de-lin à ſtries circulaires fines & granuleuſes ; un faſcié de taches alternatives blanches & marron, à ſtries circulaires très-fines

[2] Gualt. tab. 44. litt. G. Argen. pl. 9. lett. I.

[3] Rumph. tab. 29. litt. P.

[4] Ibid. litt. O.

[5] Liſt. tab. 965. f. 21.

[6] Ibid. tab. 969. f. 23.

[7] Ibid. tab. 976. f. 32.

[8] Ibid. tab. 834. f. 61.

[9] Ibid. tab. 954. fig. 5.

* Gualt. tab. 44. litt. C.

entre quelques autres plus groſſes ; un marbré de blanc & de marron à ſtries circulaires peu prononcées, & deux liſſes, verdâtres, à pas des orbes granuleux.

VI. FAM. BUCCINS.

181. Un grand Buccin Magellanique rare, blanc, nué de fauve & de jaune, avec quelques zig-zags marron, de forme allongée, à ſept orbes terminés par un mammelon, à levre intérieure garnie de trois dents & à robe liſſe chargée de quelques plis ou rides.

182. Un ſemblable, à cela près que les rides en ſont nuées de verd-clair, & que les zig-zags n'y paroiſſent point.

183. Deux Buccins blancs tachetés par zônes, l'un de rouge ſanguin & de l'eſpéce nommée *Thiare* ou *Couronne Papale* [1] ; l'autre d'ordre, & connu ſous le nom de *Mitre* [2], tous deux de la grandeur de ceux que nous citons dans Séba.

[1] Arg. pl. 9. lett. E. Séba, tab. 51. n°. 1.

[2] Arg. pl. 9. lett. C. Séba, ibid. n°. 13 & 14.

184. Une *Thiare* un peu moins grande que la précédente [3], & une *Mitre* de même grandeur.

[3] Séba, ibid. n°. 2.

185. Cinq Buccins moins grands que les précédens ; ſçavoir, un liſſe ventre de biche nué de blanc, nommé l'*Ivoire* ou *Mitre jaune* [4] ; trois autres Mitres, dont une ſemblable à celle de l'article précédent ; une à ſtries circulaires flambée de taches rougeâtres, nommée en Hollande *Thiare bâtarde* [5] ; une légerement

[4] Liſt. tab. 574. f. 29.

[5] Séba, pl. 50. n°. 49. Liſt. tab. 822. f. 40.

striée & mouchetée par zônes circulaires, de taches rouge-brun, nommée la *Cardinale* *, & une *Thiare* semblable à celle de l'article précédent. VI. FAM. BUCCINS.

* Séba, pl. 50. nº. 50 & 51. List. tab. 838. nº. 65.

186. Sept Buccins, dont deux petites *Thiares* par pendant, marbrées de jonquille, de blanc & de roux, à stries circulaires piquetées de petits trous, espéce rare *; une autre variété de Thiare, appellée la *Thiare à trous*, & les quatre variétés de Mitre de l'article précédent.

* Séba, pl. 50. nº. 29.

187. Sept autres, dont cinq *Mitres* des espéces de l'article 185, & deux *Thiares* de celles de l'article précédent.

188. Dix jolies Mitres par pendans; sçavoir, deux marron à zônes jonquilles, à stries longitudinales vers le sommet, & transversales vers le bas *; deux blanches, à lignes & bandes vertes, noires & jaunes, à côtes longitudinales & stries transversales *; deux blanches pointillées l'une d'orangé, l'autre d'orangé & de brun, à stries qui se croisent en treillis*; deux blanches nuées de verdâtre, fasciées & pointillées par zônes de rouge, à côtes longitudinales croisées par des stries circulaires *, & deux de l'espéce de celle de l'article 183, dont les taches sont d'un beau rouge de corail.

* Gualt. tab. 53. litt. E.

* Ibid. 54. litt. B.

* Ibid. litt. H.

* Arg. pl. 9. lett. V.

189. Vingt-huit petits Buccins par pendans; sçavoir, deux blancs fasciés de verd & de zônes noires interrompues, à côtes élevées,

& nommés *Minarets* [1] ; deux *Minarets* à zônes noires & vertes de diverſes nuances non interrompues [2] ; deux Buccins liſſes à bandes longitudinales alternatives & onduleuſes, blanches & rouges dans l'un, fauves & rouges dans l'autre [3] ; deux petits liſſes marron, pointillés de gris [4] ; deux blancs nués de gris, légérement ſtriés, à pas des orbes granuleux [5] ; deux fauve-clair, à côtes longitudinales chargées de ſtries circulaires ſaillantes en vive arrête [6] ; deux marron très-foncé, à zônes étroites blanches, & à côtes longitudinales ſtriées tranſverſalement [7] ; deux blancs à côtes moins ſaillantes, pointillés de rouge-ſanguin [8] ; deux légérement ſtriés à bandes longitudinales alternatives blanches & rouge-foncé, avec une zône blanche tranſverſale ; deux à robe marron-foncé avec une zône blanche ; quatre comme les huitiéme & treiziéme de l'article 179, & quatre comme les ſeptiéme & dix-neuviéme de l'article 180.

VI. Fam. Buccins.

[1] Arg. pl. 9. lett. Q. Gualt. pl. 54. litt. F.
[2] Gualt. ibid. litt. A.
[3] Ibid. litt. L. Liſt. tab. 819. f. 35.
[4] Liſt. tab. 824. f. 44.
[5] Ibid. tab. 577. f. 34.
[6] Arg. pl. 9. lett. O. Gualt. tab. 51. lit. G.
[7] Séba, pl. 49. n°. 42.
[8] Liſt. tab. 822. f. 38.

190. Vingt-quatre autres petits de forme effilée ; ſçavoir, un verdâtre imitant la corne, à robe réticulée & granuleuſe, & extrémités des orbes bordés d'un petit rang de tubercules oblongs ; un blanc réticulé, à taches marron de diſtance en diſtance ſur une bande circulaire de même couleur [9] ; deux blancs à côtes longitudinales granuleuſes, mouchetées par zônes de rouge ; un à robe blanche très-fine-

[9] Séba, pl. 49. n°. 19 & 20.

ment réticulée, & à ſtries circulaires rouges plus ſaillantes, écartées les unes des autres; deux blancs marbrés, l'un de jaune-obſcur, l'autre de gris-de-lin, à robe réticulée & granuleuſe; un liſſe blanc, marbré de lignes onduleuſes marron-foncé; un *Minaret* faſcié de blanc, de brun, de verd & de bleu-pâle; deux autres de l'eſpéce des troiſiéme & quatriéme de l'article précédent; huit *Mitres* des variétés détaillées dans l'article 188, & cinq autres Buccins des variétés déja décrites.

VI. Fam. Buccins.

GENRE TROISIEME.

Buccins a bouche garnie d'une queue peu longue.

191. Un Buccin très-rare, fauve-clair, à faſcies élevées & tuberculeuſes marron, à ſtries des intervalles peu élevées, à ſix orbes, à très-petite queue, & à levre extérieure en bourrelet, nommé en Hollande l'*Argus faſcié* *; il porte un pouce dix lignes de long.

* Rumph. tab. 49. litt. B.

192. Deux Buccins très-rares & en pendant, blanc-ſale, à groſſes ſtries applaties, & néanmoins très-ſaillantes, à larges & profondes canelures, à quatre orbes, le premier deſquels eſt chargé de trois ſtries & de deux cannelures,

& de forme bombée ; deux blancs nués de fauve
VI. Fam. Buccins. à groſſes côtes longitudinales, à ſtries tranſverſales, & à bouche violette dentelée ; deux ſouci & de même forme, mais à côtes moins élevées & ſtries circulaires plus groſſes, & un très-finement ſtrié, marbré de blanc, de noir & de couleur de roſe.

200. Quatorze Buccins ; ſçavoir, huit à ſtries circulaires granuleuſes, interrompues par quelques gros tubercules longitudinaux, à bouche dentelée, & à levre extérieure garnie d'un large bourrelet, mais différens entr'eux par leurs couleurs, qui ſont très-vives, & très-variées *; deux *Bouches de lait* polies ; deux comme les troiſiéme & quatriéme, & deux comme les douziéme & treiziéme de l'article précédent.

* Arg. pl. 9. lett. K. Gualt. tab. 49. litt. I.

201. Deux Buccins peu communs, blancs, marbrés de quelques taches brunes, à robe réticulée granuleuſe, à tubercules diſpoſés comme dans les huit premieres de l'article précédent, & à petite queue retrouſſée *.

* Rumph. tab. 49. litt. G. Liſt. tab. 1022. f. 86.

202. Un très-rare Buccin du Golfe du Mexique, à robe brune, faſciée dans le premier orbe, de deux zônes jaunes, dont la plus haute blanchiſſant peu-à-peu, ſuit la ſpirale juſqu'à la clavicule, à ſix pas larges & plats garnis de petites lames onduleuſes, preſque perpendiculaires à leur plan, & bordés chacun d'une ſuite d'ongles ou de ſerres en forme de crénelures,

dont les premieres ſont creuſées en bec de perroquet ; eſpéce qu'on peut nommer le *Buccin crénelé.* VI. FAM. BUCCINS.

203. Deux grands & beaux Buccins de l'Iſle de France, fauves marbrés de marron-clair & de blanc, à ſtries circulaires, inégales, granuleuſes, & quelquefois tuberculeuſes, à bourrelets, diſpoſés comme dans les deux de l'article 201, & à petite queue recourbée, creuſée en gouttiere *.

* Gualt. tab. 49. litt. G. Arg. pl. 10. lett. M Séba, tab. 57. n° 23 & 24.

204. Six Buccins ; ſçavoir, un rare fauve taché de brun & de blanc, à groſſes ſtries circulaires, rangées par paires aſſez diſtantes les unes des autres, à ſtries longitudinales obliques, peu apparentes, & aſſez diſtantes auſſi les unes des autres, formant par leurs rencontres mutuelles de petits tubercules, à huit orbes renflés, & autant de pas obliques, à bouche dentelée, & à deux bourrelets longitudinaux * ; un fauve teint de jaune, à quatre orbes applatis, ceints de groſſes ſtries doubles peu prononcées ſur le corps, à bourrelet ſitué en arriere de la levre extérieure, qui eſt en tranchant & non dentelée, & quatre de l'eſpéce de ceux de l'article précédent, mais plus petits, dont deux blancs nués de jaune.

* Séba, pl. 57. n°. 30.

205. Vingt-deux petits Buccins par pendans ; ſçavoir, deux peu communs, dont un blanc & un fauve dans le corps, & marron à la cla-

vicule, tous deux à côtes longitudinales un peu sinueuses, formant au haut des orbes des couronnes de tubercules, à ſtries fines tranſverſales, & à huit orbes; quatre blancs, dont deux faſcié de fauve-roux & deux de brun, à ſtries longitudinales & tranſverſales, formant un réſeau granuleux *; deux liſſes, dont un griſâtre tacheté par zônes de pourpre, à zône blanche tachetée des mêmes couleurs *, & un qui ne differe du précédent que par ſon fond & ſes taches canelle; deux liſſes à robe blanche tachetée par zônes de marron; deux bleu-pâle, marbrés de roux *; deux blancs à côtes longitudinales & ſtries fines tranſverſales, de forme bombée, à huit orbes, & à petite queue retrouſſée; deux blancs marbrés par zônes de taches jonquillés dans l'un, rouſſes dans l'autre, granuleux par compartimens, à bourrelet uni couvrant la levre extérieure, & ſe prolongeant dans une direction oblique ſur tous les autres orbes, de forme oblongue, & un peu arquée; deux à-peu-près ſemblables, mais dont la ſpirale des bourrelets eſt compoſée de plus de révolutions, & quatre de l'eſpéce des douziéme & treiziéme de l'article 199.

VI. FAM. BUCCINS.

* Gualt. tab. 49, litt. E.

* Liſt. tab. 822. f. 41.

* Gualt. tab. 46. litt. F.

206. Deux grands Buccins des Indes, ventrus, imitant le plumage de la perdrix, à trois rangs de bourrelets, & à levre extérieure dentelée, de l'eſpéce nommée *Trompe Marine* *,

* Séba, pl. 81.

ou *Conque de Triton*; ils ont un pied cinq pouces de long, & sont posés sur des pieds de bois en pendant. VI. FAM. BUCCINS.

207. Quatre *Trompes Marines* moins grandes que les précédentes, dont deux de l'Amérique *, & deux de la Méditerranée. * Séba, pl. 81.

208. Six *Trompes Marines* par pendans, & de grandeur propre à entrer dans des tiroirs *; sçavoir, deux des Indes, & deux d'Amérique, des plus vives couleurs, les deux autres sont de nos Mers. * Rumph. tab. 28. litt. B.

209. Deux Buccins; sçavoir, un des Indes peu commun, fauve-roux & recouvert d'un fucus, ventru, à grosses stries noueuses, à lévre intérieure ridée, & extérieure garnie de grosses dents qui laissent de profondes cannelures *, & une petite Trompe Marine de la Méditerranée, conservant l'animal desséché sortant de la coquille avec son opercule. * Bonan. cl. 3. n°. 289. List. tab. 936. n°. 31. Séba, pl. 57. n°. 30 & 31.

210. Un très-grand Buccin de l'espéce des *Trompes Marines*, mais différent des précédens en ce qu'il est d'un blanc-grisâtre, à côtes longitudinales & grosses stries transversales, avec un rang de tubercules sur chaque orbe *; il a plus d'un pied, sept pouces de long. * List. tab. 931.

211. Deux Buccins de la Méditerranée, blancs nués de fauve, à stries longitudinales & transversales, dont les plus grosses forment un treillis chargé de petits tubercules dans tous les

points où elles se croisent, à deux rangs de bourrelets sur chaque orbe, & à lévre extérieure frangée & dentelée. *.

VI. FAM. BUCCINS.

* Gualt. tab. 50. litt. A. List. tab. 935. f. 30.

212. Trois Buccins, dont deux blancs marbrés de roux & rayés de brun, à orbes ceints d'un petit cordon granuleux, nommés en France *Tulipes*, & en Hollande *Agathines*, tous deux grands dans leur espéce, l'un desquels conserve son opercule * : le troisieme est de l'espéce de ceux de l'article précédent.

* Arg. pl. 10. lett. K. Séba, pl. 71. n°. 23-32.

213. Quatre *Tulipes* à fonds & rayes semblables aux précédentes, mais dont deux sont marbrées de jaune, & deux d'olivâtre.

214. Quatre autres Tulipes par pendans, dont deux marbrées d'orangé & de souci clair, & deux de brun obscur.

215. Quatre Buccins; sçavoir, deux blancs nués de fauve clair, à stries circulaires fines & un peu ondées, de forme approchante de celle de la *Tulipe*, & à clavicule en mammelon *, & deux Tulipes de moyenne grandeur, blanc nué de bleu, marbré de verdâtre, & rayé de même.

* Séba, pl. 52. n°. 7.

216. Cinq Buccins; sçavoir, deux à stries circulaires serrées, & à orbes bordés d'une couronne de petits tubercules, à robe brune, bordée au-dessous de chaque pas de deux zônes blanches, ce qui détermine l'espéce nommée en Hollande l'*Ethiopienne* *, & en France la

* Séba, pl. 80. List. tab. 928. f. 22.

Minime ou la *Cordeliere*, l'un desquels a la tête entiérement recouverte de l'espéce de duvet qu'on nomme *Drap marin ;* un de même espéce, mais rare, en ce que la couleur en est fauve-pâle, & qu'il est destitué de zônes ; & deux Buccins flambés de blanc & de roux, à stries circulaires inégales, & à tubercules plus petits encore que les précédens *.

VI. Fam. Buccins.

* Arg. pl. 10. lett. H.

217. Deux Buccins rares de l'espéce de la *Cordeliere*, mais fauve-gris & à plus gros tubercules.

218. Trois Buccins, dont un très-rare qui ne differe de la *Cordeliere* qu'en ce que le fond en est caffé au lait, que les tubercules s'y remarquent à peine, & que la forme en est plus allongée, & deux *Cordelieres* de l'espéce des deux premieres de l'article 216, mais plus grandes.

219. Trois Buccins rares, dont deux marron, à stries circulaires, & à sept pas applatis, couronnés de tubercules * ; l'autre est blanc, veiné en longueur de rouge-brun, strié circulairement, à sept pas applatis bordés de petits tubercules, & à tête peu élevée : on le nomme l'*Unique*, parce que la bouche en est posée à contre-sens des autres *.

* Arg. pl. 9. lett. A. Séba, pl. 57. nº. 27 & 28.

* List. tab. 907. f. 27.

220. Trois Buccins rares ; sçavoir, deux blancs nués de fauve clair, à stries circulaires très-fines, à six pas applatis, dont les bords gra-

nuleux rentrent en dedans du côté de la columelle, où ils forment un assez large sillon * ; & un de l'espéce des deux premiers de l'article précédent.

VI. Fam. Buccins.

* Gualt. tab. 47. litt. A.

221. Quatre petits Buccins, dont deux *Uniques*, & deux de l'espéce des deux premiers de l'article précédent.

222. Deux Buccins rares, ventre de biche, striés circulairement, à sept pas, dont les bords sont chargés de petits tubercules * ; & un de l'espéce des deux premiers de l'article 220, mais blanc de lait.

* List. tab. 47. fig. 12.

223. Dix-neuf petits Buccins ; sçavoir, deux blancs, l'un à stries fines circulaires, l'autre lisse, de forme élevée, à sept orbes bombés * ; un à stries circulaires très-fines, de forme encore plus ventrue & moins élevée * ; deux blancs nués de fauve, granuleux en treillis, à lévre extérieure dentelée, & deux rangs de bourrelets qui se prolongent sur tous les orbes * ; deux qui différent des précédens par une forme plus allongée, & un troisieme rang de bourrelets * ; deux de l'espéce de ceux de l'article 203 ; deux marron-foncé, à une petite zône blanche dans le bas, ventrus, pesants, à six orbes, & nommés *Plombs ;* un revêtu d'une incrustation épineuse brune, & où loge un *Bernard l'Hermite ;* deux *Bouches de lait ;* deux *Cordelieres ;* trois *Tulipes*, dont une découpée en spirale, pour

* Ibid. tab. 913. f. 5.

* Ibid. tab. 878. f. 3.

* Gualt. tab. 49. litt. M. List. tab. 939. f. 34.

* Gualt. ibid. litt. I.

en faire voir l'intérieur ; & cinq opercules de nature cornée, qui ont appartenu à différens Buccins, dont un très-grand nommé vulgairement *Feuille de laurier* * ; & cinq autres moins grands, plus ou moins épais, nommés *Ongle odorant* ou *Blatta Bizantia* des Apothicaires *.

VI. FAM. BUCCINS.

* Rump tab. 20. n°. 4. Gualt. tab. 70. litt. B.

* Rumph. ibid. n°. 3. Gualt ibid. litt. C. D.

224. Quatre Buccins blancs, épais & pesants, nommés *Marbres* (ou *Raves*,) dont deux à tête élevée, à lévre intérieure armée de trois grosses dents, & à cinq orbes légérement tuberculeux, se recouvrant l'un l'autre * ; & deux à tête moins élevée & orbes applatis, à queue moins longue, & de forme plus ventrue que les précédens. Plus, deux petits Buccins peu communs, de forme approchante des précédens, à stries fines circulaires peu prononcées, à clavicule fort saillante, en forme de spirale cylindrique ou de tire-bourre, l'un à robe blanche piquetée par zônes de points jonquilles, & couronné de petits tubercules *, & l'autre piqueté moins réguliérement de points bruns & orangés *.

* List. tab. 815. f. 25. Gualt. tab. 46. litt. C.

* Rumph. tab. 36 n°. 7.

225. Trois grands Buccins, dont un blanc-sale, à tête peu élevée, à six orbes, dont les pas sont un peu applatis & couronnés de tubercules * ; & deux beaux *Marbres*, blanc de lait, évidés en dedans, & gravés en dessus d'une espéce de mosaïque : cet ouvrage est des Indiens, à qui ces Buccins servent de tasse.

* List. tab. 816. f. 26.

* Gualt. tab. 47. litt. B.

VI. Fam. Buccins.

226. Deux grands Buccins des Indes, rares; de forme un peu renflée, & à coque épaisse blanc de lait, à grosses côtes longitudinales formant dans leur rencontre, avec les plus grands cercles de chaque orbe, de gros tubercules oblongs, à neuf orbes, dont les pas sont légérement réticulés, à lévre intérieure garnie de trois plis ou dents, & à clavicule rentrante & creusée en maniere de tire-bourre.

227. Cinq Buccins, dont un fauve revêtu de son épiderme marron, à lignes circulaires rousses, distribuées deux à deux, & à huit orbes chargés dans leur milieu de tubercules, nommé le *Tapis* ou la *Robe de Perse* * ; deux blancs nués de fauve, légérement striés à sept orbes bordés de tubercules * ; & deux *Marbres* des deux espéces de l'article 224.

* Gualt. tab. 46. litt. B. List. tab. 931. f. 26.

* List. tab. 884. Valentyn. univ. n°. 57 & 58.

228. Quatre Buccins, dont deux dépouillés, de l'espéce du premier de l'article précédent, & deux gris qui n'en différent que par leurs tubercules moins prononcés.

GENRE QUATRIEME.

BUCCINS A BOUCHE GARNIE D'UNE LONGUE QUEUE.

229. UN Buccin rare, dont la couleur fauve des premiers orbes s'éclaircit peu à peu dans les autres, jusqu'à devenir blanche dans les derniers, à stries transversales dans le bas, & longitudinales finement réticulées dans le haut, à bouche garnie d'une queue très-menue, creusée en gouttiere, & de l'espéce nommée *Fuseau* *. VI. FAM. BUCCINS. *Séba pl. 56. n°. 3. Arg. pl. 10. lett. A.

230. Un *Fuseau* très-rare blanc, nué de fauve vers la queue, qu'il a plus longue que le précédent, à lévre extérieure garnie de quatre dents, & nommé le *grand Fuseau à dents :* il porte cinq pouces huit lignes de long, & est de la plus belle conservation *. * Séba, pl. 56. n°. 2. Arg. pl. 10. lett. D.

231. Un fuseau blanc à stries fines circulaires, de forme moins effilée que les précédens, à neuf orbes chargés dans leur milieu de tubercules, à levre intérieure saillante en-dehors en vive arrête, à très-longue queue, & nommé *Quenouille*; il a neuf pouces de long *.

232. Une autre *Quenouille*, qui peut faire le pendant de la précédente. * Séba, la Coquille inférieure du milieu de la pl. 79.

VI. Fam. Buccins.

233. Une ſemblable, mais plus effilée, & de huit pouces & demi de long.

234. Deux jolis Buccins en pendant, dont une *Quenouille* blanche de cinq pouces neuf lignes de long, nuée de fauve-roux vers la columelle, ſur les lêvres, & le long de la queue, qui eſt recourbée à l'extrémité *; & un *Fuſeau* de même fonds & de même longueur, mais différent en ce que les quatre derniers orbes ſont deſtitués de tubercules, & que la queue eſt un peu contournée.

* Arg. pl. 9. lett. B.

* Liſt. tab. 918.

235. Deux *Fuſeaux*, l'un blanc, différent de la *Quenouille*, en ce que les ſtries en ſont moins prononcées, & les tubercules plus gros & plus arrondis *; l'autre blanc, à ſtries tranſverſales, & à groſſes côtes longitudinales, dont les cannelures ſont nuées de fauve roux *.

* Séba, la coquille ſupérieure du milieu de la pl. 79.

* Rumph. tab. 29. litt. G.

236. Deux *Fuſeaux*, l'un comme le premier de l'article précédent; l'autre en differe en ce qu'il eſt fauve-roux, nué de blanc, que les tubercules en ſont plus petits, plus minces & plus nombreux, & les ſtries circulaires plus renflées.

237. Quatre Fuſeaux par pendans; ſçavoir, deux blancs tachetés par zônes de brun preſque noir, à levre extérieure échancrée dans le haut, & nommés *Tours de Babel* *; deux qui ne différent des précédens qu'en ce qu'ils ſont

* Liſt. tab. 917. f. 11.

entierement blancs, & à ſtries plus ſaillantes. On peut nommer cette variété *Tour de Babel blanche* *. VI. Fam. Buccins. * Arg. Zoomorp. pl. 4. lett. B

238. Douze petits *Fuſeaux*, dont dix par pendans; ſçavoir, un blanc liſſe, à pas des orbes, rentrans en-dedans, & à queue peu longue*; deux ſemblables au grand de l'article 229; deux petites *Quenouilles*; deux *Tours de Babel* blanches à taches rouges *; deux marron noirâtre; deux entierement blanches, & une comme les deux premieres de l'article précédent. * Liſt. tab. 915. f. 8. * Arg. p^l. 7. lett. M.

239. Quatorze Buccins par pendans; ſçavoir, deux à ſtries circulaires & à groſſes côtes longitudinales, dont les rencontres avec le haut des orbes forment autant de couronnes de tubercules, fauves ſur les côtes, blancs dans les cannelures; deux nués d'aurore & de jaune-pâle, qui ne différent des précédens que par leurs ſtries ſaillantes ſur les tubercules en vive arrête *; deux bruns-marbrés de blanc à ſtries circulaires & à côtes longitudinales, un peu contournées *; deux blancs, qui ne différent de ceux-ci que par leur forme moins allongée, & par leurs ſtries circulaires jaune-pâle dans l'un, orangé dans l'autre; deux petits fauves de même forme, mais à côtes longitudinales plus nombreuſes; deux blancs à huit côtes longitudinales aurore, un peu contournées, & du * Liſt. tab. 922. f. 15. * Arg. pl. 10. lett. L. * Liſt. tab. 921. f. 14.

reſte ſemblables aux précédents [1], & deux jaune-pâle à tubercules blanchâtres, faſciés de rouge-brun [2].

VI. Fam. Buccins.

[1] Liſt. tab. 920. f. 13.

[2] Bonan. cl. 8. f. 145.

SEPTIEME FAMILLE.

Murex ou Rochers.

Ce ſont des Coquilles en volute qui approchent beaucoup des Buccins, mais qui en différent à pluſieurs égards. Leur caractere le plus invariable eſt d'être preſque toujours renflées du milieu, plus ou moins allongées vers les deux extrémités, & garnies ou de pointes, ou de tubercules, ou de clouds; ce qui leur a fait donner le nom aſſez impropre de *Rochers*. Leur bouche oblongue eſt ou dentée ou non, & ſans queue, ou dentée avec une petite queue, ou aîlée ſans pattes, ou aîlée avec des pattes; & c'eſt ce qui nous fournit la diviſion de cette famille en quatre genres; ſçavoir,

VII. Fam. Rochers.

1°. Les Rochers à bouche dentée ou non dentée ſans queue.

2°. Les Rochers à bouche dentée & à petite queue.

3°. Les Rochers à bouche aîlée ſans pattes.

4°. Les Rochers à bouche aîlée & à pattes.

VII. FAM. ROCHERS.

GENRE PREMIER.

ROCHERS A BOUCHE DENTÉE OU NON DENTÉE SANS QUEUE.

240. UN grand Rocher de la Jamaïque rare, marbré de blanc & de ſouci très-vif dans le corps, à tête & clavicule couleur de chair, à bouche non dentée, à neuf orbes ſe recouvrant l'un l'autre, & entourés de tubercules peu ſaillans, nommé en Hollande *Pyramide* *.

241. Trois grands & beaux Rochers des Indes, dont un blanc-ſale, & l'autre couleur de chair, marbrés par grandes taches & par traits en zig-zag de fauve-roux & de marron, à bouche dentée & échancrée, à ſept orbes couronnés de tubercules pointus, & de l'eſpéce nommée en

* Séba, pl. 83. n°. 14.

VII Fam. Rochers.

Hollande *Chauves-Souris*, & en France *Foudres* *; & le troisiéme à fond orangé, veiné & taché par zônes de marron-foncé, à levre intérieure dentée, & à couronnes de tubercules, dont les gros se prolongent en forme de côtes sur le dernier orbe, nommé en Hollande l'*Hébraïque* ou *Musique bâtarde*, & en France *Bois-veiné* *.

* Séba, le dernier rang de la pl. 67.

* Seba, pl. 57. n°. 1 & 2. Arg. pl. 14. lett. D.

242. Trois autres un peu moins grands; sçavoir, deux *Foudres* de forme plus raccourcie, à tubercules recourbés en-dedans, & creusés en forme de bec de perroquet *, & un *Bois-veiné*, comme le précédent, mais à fond blanc *.

* Séba, avant-dernier rang de la pl. 67.

* Séba, pl. 57. n°. 3.

243. Trois Rochers; sçavoir, un *Bois-veiné* & deux *Foudres*, à-peu-près semblables à ceux de l'article 241.

244. Trois Rochers, dont deux en pendant, & grands dans leur espéce, marbrés de verd, de blanc, de marron & de brun, à deux zônes formées de six lignes paralleles dans l'un, & de cinq dans l'autre, à intervalle des zônes pointillé de rouge, & connus sous le nom de *Musique* *, & un *Bois-veiné* *.

* Ib. n°. 7 & 8. Arg. pl. 14. lett. F.

245. Trois autres de même grandeur, dont deux en pendant marbrés de blanc, de bleu & de brun, qui ne différent des deux premiers de l'article précédent que par leur forme moins allongée, & par des taches oblongues, noires,

* Séba, pl. 57. n°. 6.

&

& plus marquées, qui leur ont fait donner le nom de *Plein-chant*, & un *Bois-veiné*, à taches moins foncées que le précédent. VII. Fam. Rochers.

246. Deux *Muſiques* rares verd-céladon, pointillées régulierement de brun, à cinq petites zônes blanches, pointillées de même, eſpéce qu'on diſtingue par le nom de *Muſique verte.*

247. Deux *Muſiques* rares, couleur de roſe, & nommées *Muſiques couleur de roſe.*

248. Trois variétés de *Foudre;* ſçavoir, deux rares en ce que l'une a deux rangs de tubercules de plus ſur le premier orbe *, & que l'autre a les orbes couronnés d'un ſimple cordon granuleux *; la troiſiéme eſt de l'eſpéce des deux premiers de l'article 241.

* Séba, Coq. du milieu de la pl. 67.

* Séba, ibid. litt. a & b.

249. Six Rochers; ſçavoir, trois *Foudres*, dont un à tubercules en bec de perroquet, & deux de l'eſpéce ordinaire; deux *Plein-chants* en pendant, & une *Muſique* à robe réticulée, différente de toutes celles ci-deſſus décrites.

250. Sept Rochers; ſçavoir, quatre *Foudres* & trois *Muſiques*, dont une de l'eſpéce de celle de l'article précédent.

251. Un Rocher de la Chine très-rare, de forme fort renflée, rayé par petites zônes de fauve, & de quelques points bruns, à trois rangs circulaires de tubercules tuilés, à ſix pas applattis, recouverts d'une ſuite de feuilles

VII. FAM. ROCHERS.

couchées, retrouſſées vers le bord, & comme friſées, à levre extérieure dentelée, & umbiliqué.

252. Un de même eſpece, mais un peu moins grand.

253. Deux gros Rochers fort renflés, faſciés de bleu ſur un fond jaune, à ſpirale de ſix pas ſe recouvrant l'un l'autre, & ſéparés par un ſillon : le premier a deux rangs de pointes ſeulement, dont un vers le bas, & l'autre vers la tête *; le ſecond, qui eſt très-rare, outre le rang de pointes du bas, en a encore trois autres vers la tête, dont le plus haut paroît s'être replié en forme de feuilles ſur les ſillons que laiſſent entr'elles les deux premieres ſpires; ils ſont de l'eſpéce connue en France ſous le nom de *Lard*, & en Hollande ſous celui de *Toile à Matelas*.

* Séba, pl. 72. n°. 3.

254. Quatre variétés de *Lards* faſciés & rayés de fauve & de bleu; ſçavoir, deux à un rang de clouds vers le bas, & trois vers le haut; un à un ſimple rang de clouds dans le haut, de même que dans le bas, & un totalement dépourvu de clouds.

255. Trois Rochers, dont un très-rare, blanc de lait, & imitant à cet égard la porcelaine, à ſtries longitudinales très-fines, & à côtes peu prononcées en même ſens, finiſſant vers le haut en une couronne de tubercules,

qui se prolongent dans les six orbes dont est composée la spirale, & deux *Lards* bleuâtres rayés de blanc, l'un à deux rangs *, l'autre à trois de pointes dans le haut, & tous deux à un rang dans le bas. VII. FAM. ROCHERS. * Séba, pl. 72. n°. 5. Arg. pl. 15. lett. H.

256. Trois Rochers; sçavoir, deux d'Amérique blancs, à stries circulaires inégales, à huit orbes tous couronnés de tubercules, à quatre grosses stries tuberculeuses ou tuilées dans le bas & umbiliqués, nommés *Aigrettes* *, & un *Lard* à un rang seulement de tubercules dans le haut. * List. tab. 810. f. 19.

257. Cinq Rochers; sçavoir, un rare blanc-grisâtre, à stries fines circulaires, à six orbes & à deux rangs de tubercules mousses dans le corps, dont les plus élevés se prolongent d'orbe en orbe jusqu'à la clavicule; deux *Aigrettes* différentes des précédentes, en ce qu'elles sont toutes les deux recouvertes en partie d'un *Astroïte*, & deux *Lards* de moyenne grandeur, l'un à deux rangs de pointes dans le haut, & un dans le bas, & l'autre à un seul rang de pointes, tant en haut qu'en bas.

258. Quatre Rochers; sçavoir, deux noisette-foncé, à stries fines circulaires, dont les canelures sont nuées de blanc, à trois rangs en même sens d'épines tuilées sur le corps, dont le plus haut se prolonge dans tous les orbes *, & deux *Aigrettes* des deux variétés ci-dessus * Séba, pl. 60. n°. 10.

décrites, dont une chargée en partie d'un *Astroïte.*

VII. FAM. ROCHERS.

259. Deux très-belles *Aigrettes* en pendant, de l'espéce de celles de l'article 256.

260. Deux Rochers des Indes en pendant, noirs marbrés de blanc, à plusieurs rangs de pointes régnans dans toute leur longueur, grands dans leur espéce, & nommés *Chausse-trapes* *, ou *Murex à dents de Chien.*

* Arg. pl. 15. lett. E. List. tab. 829. f. 51. Gualt. tab. 55. litt. D.

261. Trois *Chausse-trapes* de moyenne grandeur, dont une blanche marbrée sur les côtes & les pointes de rouge-brun, nué d'orangé, & deux autres en pendant, dont la couleur est plus semblable à celle des précédentes.

262. Trois Rochers des Indes peu communs, dont un marron-clair marbré de blanc, à stries fines circulaires, & deux rangs de clouds, à tête peu élevée & presque entiérement enveloppée dans un retour blanc de la levre intérieure, qui est aussi évasée vers l'extrémité inférieure de la clavicule *, & deux *Chausse-trapes* des mêmes couleurs que celles de l'art. 260, mais qui en différent en ce que la tête n'en est pas élevée, & qu'elles sont destituées de stries transversales *.

* Séba, pl. 60. n°. 11.

* Ibid. n°. 8.

Arg. pl. 14. litt. P.

263. Huit petits Rochers par pendans; sçavoir, deux blancs à grosses côtes longitudinales bien prononcées & fort écartées, formant

ſur les côtes des tubercules plus ou moins gros, à huit orbes applatis, & umbiliqués; deux gris de forme approchante de celle du premier de l'article précédent, mais à quatre rangs de tubercules moins ſaillans; deux *Chauſſe-trapes* de l'eſpéce de celles du même article, & deux *Lards*, dont un marron, l'autre ſouci, tous deux à zônes blanches, & à deux rangs de clouds ſitués l'un en haut, l'autre en bas. VII. FAM. ROCHERS.

264. Dix-huit petits Rochers, dont douze par pendans; ſçavoir, un très-rare blanc, ventru, umbiliqué, à ſtries tranſverſales, & cinq rangs de tubercules marqués principalement vers le haut, à tête ſaillante couleur de noiſette, & à bouche couleur de chair; un blanc-ſale, à gros boutons noirs, rangés dans ſept bandes obliques & cinq cercles, à bouche du plus beau lilas, étroite & dentelée des deux côtés, & de l'eſpéce nommée *Mure* *; une *Mure* peu différente, à tubercules marron, & à bouche blanche; deux petites à boutons & grains plus nombreux & plus ſerrés, de forme moins renflée, à tête plus élevée, & à bouche violette*; une blanche ventrue, à bouche fort ouverte, & à deux petites taches noires ſur la levre intérieure *; un petit Rocher à ſtries fines circulaires, granuleuſes, à robe griſe hériſſée de tubercules pointus, à bouche couleur de ſafran, & umbiliqué, nommé en Hollande *Hériſ-*

* Liſt. tab. 804. f. 13.

* Ibid. tab. 954. f. 5.

* Bonan. cl. 3. f. 174. Gualt. tab. 66. litt. BB. Liſt. tab. 990. f. 50.

VII. Fam. Rochers.

son [1]; un autre *Hériſſon*, à-peu-près de même forme, mais fauve en-deſſus, pourpre en-dedans & ſans umbilic [2]; deux autres blancs, hériſſés de pointes fines, marron, fort ſaillantes, à levres dentelées & bordées de jonquille [3]; deux blancs-marbrés de brun-noirâtre, à pointes plus groſſes, moins nombreuſes, & à tête plus élevée que les précédens [4]; deux noirs marbrés de blanc, à trois rangs de clouds & à tête élevée [5]; un jaune-pâle en-dehors, jonquille en-dedans, de forme applatie, ceint de cinq rangs peu marqués de cordons un peu tuberculeux, qui finiſſent à la levre extérieure en un double rang de pointes, dont les deux plus hauts s'érendent en forme de pattes [6]; un petit Rocher marron à trois ſtries fines circulaires, à pas des deux premiers orbes applatis, & couronnés de tubercules [7], & deux ventrus blancs faſciés de brun, à un ſeul rang de gros tubercules [8].

[1] Gualt. tab. 44. litt. S.
[2] Ibid. tab. 28. litt. R.
[3] Ibid. litt. N. Arg. pl. 10. lett. A.
[4] Gualt. tab. 43. litt. V.
[5] Séba, pl. 60. n°. 38.
[6] Ibid. n°. 48.
[7] Ibid. n°. 32.
[8] Liſt. tab. 992. f. 52.

265. Vingt-deux petits Rochers, dont deux de l'eſpéce des deux premiers de l'article 258, mais différens en ce qu'ils ſont dépourvus des trois rangs d'épines ſur le corps, & ne conſervent qu'un rang de petits tubercules, qui ſe prolonge ſur tous les orbes [9], & vingt autres preſque tous des variétés déja décrites.

[9] Séba, pl. 60. n°. 9.

266. Deux Rochers rares, citron, liſſes, à tête fort élevée, à dix orbes tuberculeux, bordés chacun vers le haut d'une raye blanche

ponctuée de canelle, & à clavicule blanche.

VII. FAM. ROCHERS.

267. Dix Rochers de moyenne grandeur, dont huit marbrés & bariolés de diverſes couleurs, de forme approchante de celle des deux de l'article précédent *, & deux de même eſpéce, mais remarquables par divers accidens qui les rendent monſtrueux.

* Liſt. tab. 888. f. 9. Séba, tab. 62. n°. 38 & 39. Arg. pl. 14. lett. I.

268. Quatre grands Rochers; ſçavoir, un revétu de ſon épiderme, marbré de blanc & de fauve-roux, & trois dépouillés, dont un couleur de chair, & deux ventre de biche, tous à faſcies transverſales onduleuſes, & peu prononcées, à tête élevée, & à onze orbes couronnés de clouds fort ſaillans *: plus, trois petits à ſtries fines circulaires, à clavicule élevée, & à une couronne de clouds dans le premier orbe, qui ſe changent en petits tubercules dans les ſuivans *.

* Gualt. tab. 54. litt. M.

* Arg. pl. 14. lett. K.

269. Quatre autres qui ne différent des précédens qu'en ce qu'ils ſont couleur de chair, teints de fauve & nués de brun, & que les clouds qui couronnent le corps y ſont beaucoup plus ſaillans, & trois petits comme les derniers du même article.

270. Trois Rochers, dont un ventre-de-biche, de forme effilée vers le bas, renflée dans le corps, à ſix pas un peu concaves ſéparés par un petit ſillon, & couronnés de tubercules un

peu applatis * ; un fauve-roux, qui en differe en ce que les pas n'en ſont point ſéparés par des vuides, & que la tête eſt un peu plus élevée, & un plus petit, rare, blanc nué de verdâtre, imitant le jade, de forme effilée vers le bas, mais du reſte à-peu-près ſemblable au précédent.

VII. FAM. ROCHERS.

* Liſt. ab. 885.

GENRE SECOND.

ROCHERS A BOUCHE DENTÉE ET A PETITE QUEUE.

271. DEUX grands *Rochers triangulaires* fauve-roux, à faſcies tranſverſales nombreuſes, élevées & tuberculeuſes, à ſtries fines en même ſens dans les intervales des faſcies, à trois rangs de bourrelets un peu applatis, mais très-ſaillans, ſurtout celui de la levre extérieure, à queue retrouſſée, & nommés *Dragons* *.

* Séba, pl. 63. n°. 7 & 8.

272. Deux autres ventre-de-biche, nué d'orangé, à groſſes côtes tuberculeuſes tranſverſales, & à pluſieurs rangs de boſſages faſciés de blanc & de marron, de forme très-irréguliere, à queue un peu contournée & retrouſſée ; eſpéce que quelques Amateurs nomment *Rhinoceros* *.

* Arg pl. 10. litt. B.

273. Quatre Rochers ; ſçavoir, deux jaune-

pâle nué de blanc dans l'un, & d'aurore dans l'autre, à plusieurs rangs circulaires de tubercules granuleux, à quelques portions de côtes longitudinales tuberculeuses, à levre extérieure dentelée, & à très-petite queue, connus sous le nom de *Culotte de Suisse* *, & deux fauves, nués d'aurore, à côtes & fascies peu différentes de celles du *Rhinoceros*, mais moins saillantes & plus arrondies, à orbes bombés & à queue un peu longue, contournée & retroussée *. VII. FAM. ROCHERS.

* Arg. pl. 9. lett. D. Rumph. tab. 28. litt. C.

* Gualt. tab. 37. litt. F.

274. Dix petits Rochers; sçavoir, deux fauves nués de blanc, de forme bombée, à stries longitudinales & transversales, granuleuses aux points où elles se croisent, à trois côtes tuberculeuses, & à queue un peu longue recourbée; un plus petit des mêmes forme & couleur, mais à deux bourrelets seulement; deux blancs nués de fauve, à côtes & stries plus prononcées, & à longue queue recourbée *; deux en treillis granuleux, à queue courte retroussée; une *Culotte de Suisse*, & deux petits *Dragons*, dans l'un desquels la côte formant la levre extérieure est moins large & creusée en dedans, ce qui, suivant quelques Naturalistes, désigne le premier âge de la Coquille *.

* Arg. pl. 10. lett. O.

* Séba, pl. 63. nº. 9 & 10.

275. Deux Rochers des Indes fauves nués de blanc, de forme applatie, à deux rangs la-

téraux de grandes épines, & à quelques rangs longitudinaux de petites pointes, à levre extérieure dentelée, & à petite queue, nommés en Hollande *Crapauds* *.

VII. Fam. Rochers.

* Séba, pl. 60. n°. 19. Liſt. tab. 949. n°. 44.

276. Sept Rochers des Indes; ſçavoir, deux blancs nués de fauve & de marron, à ſtries tranſverſales granuleuſes, dont trois plus fortes chargées d épines ſur le corps, la plus élevée deſquelles ſe prolonge dans tous les orbes, à deux côtes longitudinales & latérales tuberculeuſes, & à très-petite queue, connus ſous le nom de *Raccrocheuſes* *; quatre de même eſpéce, dont deux fauves-gris, & deux fauves nués de blanc, à pointes moins ſaillantes, & répandues dans moins de zônes, l'un deſquels n'a que deux petites boſſes ſeulement*, & une petite *Culotte de Suiſſe*, à bouche du plus beau lilas.

* Gualt. tab. 49. litt. L. Séba, pl. 60. n°. 18.

* Ibid. n°. 15, 16, 17.

277. Deux Rochers des Indes rares, marbrés de blanc & de marron, chargés de gros tubercules granuleux, à deux groſſes côtes latérales, d'où ſortent en-dehors des pointes creuſées en gouttiere, à bouche à-peu-près ſemblable à celle de la *Culotte de Suiſſe*, & à petite queue retrouſſée *.

* Arg. pl. 9. lett. R. Séba, pl. 60. n°. 14.

278. Quatre Rochers par pendans, dont deux blancs marbrés de fauve, à ſtries longitudinales & tranſverſales granuleuſes dans leurs rencontres mutuelles, de forme bombée, & comme boſſuée

en-dessus, mais applatie en-dessous, à levres se rabattant en-dehors en une fraise platte, mince & dentelée des deux côtés, espéce que la forme de sa bouche a fait nommer *Grimace* *, & deux blanches, qui ne different des précédentes, qu'en ce que la robe en est formée d'un réseau plus régulier & à plus petits grains, & que la seule levre extérieure y est bordée d'une fraise; on nomme cette variété *Grimace blanche.*

VII. Fam. Rochers.

* Arg. pl. 8. lett. H.

279. Cinq Rochers, dont un blanc nué de fauve, à tête élevée, à zônes granuleuses, à deux rangs de tubercules dans le corps, qui se prolongent en diminuant de grosseur sur les autres orbes, & à deux rangs latéraux de côtes longitudinales; deux *Culottes de Suisses*, & deux *Grimaces* des variétés de l'article précédent.

280. Deux Rochers des Indes, rares, couleur de chair, flambés par zônes de rouge-obscur, à tête applatie, à clavicule aigue, à petite queue fort retroussée du côté de la levre intérieure & sinueuse à son extrémité, à levre extérieure coupée en vive arrête, ce qui les distingue de tous les autres *Casques*, dont le caractere spécifique est d'avoir cette levre retroussée en bourrelet: ceux-ci nommés *Casques-Plumes*, sont très-grands dans leur espéce *.

* Rumph. tab. 22. lit. B.

281. Deux *Casques-Plumes* de couleurs

plus pâles, & moins grands que les précédens.

VII Fam. Rochers.

282. Un Caſque des Indes rare, blanc nué de fauve, à plis longitudinaux, laiſſant entr'eux de larges cannelures, à côte latérale tachetée de brun, de même que la cavité du bourrelet de la levre extérieure, à pas des orbes granuleux, & à tête élevée *.

* Séba, pl. 63. n°. 1 & 2.

283. Un Caſque des Indes peu commun, ventre de biche, marbré par taches rondes de blanc, à levre extérieure tachée de brun, & repliée en-dehors en gros bourrelet, à levre intérieure blanche, à un double rang de tubercules dans le premier orbe, & un ſeulement dans les autres, de forme bombée & à tête peu élevée *.

* Ibid. pl. 73. n°. 16.

184. Trois Caſques des Indes liſſes; ſçavoir, deux blancs nués de bleu, à grandes taches quarrées fauves, rangées par zônes, à grande côte longitudinale, ſituée en arriere de la lévre intérieure, & à trois petites ſur les orbes ſuivans, à clavicule aiguë, nommés *Caſques pavés* ou *truités*, & grands dans leur eſpéce *; & un verd de terraſſe, à flammes longitudinales étroites & onduleuſes fauves, & du reſte ſemblable aux précédens *.

* Rumph. tab. 25. n°. 1. Arg. pl. 15. lett. I.

* Rumph. ibid. n°. 2. Arg. ibid. let. D.

185. Quatre *Caſques pavés*, dont deux de l'eſpéce des deux premiers de l'article précédent; & deux verd de pavot qui n'en différent

qu'en ce qu'ils ſont moins grands, très-finement réticulés, à taches plus petites, & de forme un peu moins bombée *. VII. Fam. Rochers. * Gualt. tab. 40. litt. B.

286. Quatre Caſques; ſçavoir, deux *Pavés* du Golfe de Veniſe, blancs nués de fauve, à taches quarré-long, ſtriés circulairement dans les premiers orbes finement réticulés dans les derniers, à tête un peu élevée, à coque mince & lévre intérieure granuleuſe *; & deux des Indes, gris teint de verd d'eau, liſſes dans le premier orbe, finement réticulés dans les autres, à pas applatis bordés de petits tubercules, à lévre extérieure finiſſant par trois dents ſaillantes en dehors, & à côte longitudinale ſituée derriere le repli de la lévre intérieure, eſpéce qu'on nomme *Caſque Bézoard*, ou ſimplement *Bézoard* *. * Bonan. cl. 3. n°. 158. * Séba, pl. 71. n°. 12. Gualt. tab. 40. litt. A.

287. Trois Caſques; ſçavoir, deux de la Méditerranée, qui ne différent des premiers de l'article précédent, qu'en ce que les taches s'y joignent en forme de bandes longitudinales, que les cannelures tranſverſales y ſont beaucoup plus grandes, & la coque plus épaiſſe *; & un gros *Bézoard* dépouillé, devenu par-là noiſette, bordé de bleu pâle. * Gualt. tab. 39. litt. B. Séba, pl. 68. n°. 14 & 15.

288. Treize petits Caſques; ſçavoir, deux blancs à robe pliſſée en longueur, à pas des deux premiers orbes un peu tuberculeux, & à lévre extérieure fort épaiſſe, tachetée de brun *; deux rares qui différent des précédens * Gual. tab. 39. litt. D. Arg. pl. 14. lett. G.

VII. Fam. Rochers.

par le rebord de la lévre extérieure, qui eſt très-mince, & par une large bande longitudinale oblique, tachetée de brun : ce qui les peut faire nommer *Caſque en baudrier* * ; deux blancs nués de fauve, à flammes étroites longitudinales rougeâtres, à lévre extérieure comme les précédens * ; deux blancs réticulés, à pas du premier orbe applati & bordé d'une couronne de petits tubercules, à lévre extérieure dentelée en dedans ſur toute ſa longueur, & en dehors dans le bas ſeulement, l'un deſquels eſt garni de plus ſur le premier orbe d'une côte longitudinale qui reparoît encore dans l'orbe ſuivant * ; quatre réticulés, dont deux *Pavés* de l'eſpéce des deux derniers de l'article 285 ; deux qui en différent en ce qu'ils ſont à bandes longitudinales ondées, variété qu'on diſtingue par le nom de *Caſques rayés* ; & un très-petit à ſtries circulaires, & à côte longitudinale ſituée à l'oppoſite de la lévre extérieure.

* Arg. pl. 14. lett. H. Séba, pl. 53. n°. 18-23.

* Gualt. tab. 39. litt. L. Séba, pl. 53. n°. 4.

* Séba, la Coq. du milieu du haut de la pl. 69.

289. Cinq Caſques des Indes ; ſçavoir, trois de l'Iſle de France, dont deux blancs veinés de gris, marbrés comme les *Caſques plumes*, mais d'un rouge plus obſcur, à ſtries longitudinales & cannelures tranſverſales peu profondes, appellés en Hollande *Bonnets de Pologne* * ; un qui ne différe des précédens que parce qu'il eſt entiérement blanc, excepté le repli de ſa lévre extérieure, qui eſt tacheté de brun, ce qui le

* Rumph. tab. 23. n°. 3. Séba, pl. 72. n°. 17-21.

rend très-rare ; & deux blancs à ſtries longitudinales, & à lévres tachetées de rouge-brun, dont un à pas des orbes un peu applatis & couronnés de petits tubercules *, & l'autre à pas des orbes ſans tubercules, mais arrondis en forme de gros bourrelets, & ſéparés les uns des autres par un profond ſillon ; ce qui le rend auſſi très-rare.

VII. FAM. ROCHERS. * Gualt. tab. 40. litt. C.

290. Seize Caſques de différentes grandeurs ; ſçavoir, deux blanc-jaunâtre de la Méditerranée, de forme très-bombée, & à ſtries circulaires peu prononcées * : deux des Indes blancs, ſtriés auſſi circulairement, mais à pas des orbes creuſés en dedans en forme de ſillon aſſez profond ; deux fauves nués de blanc, à cinq faſcies tuberculeuſes ſur le premier orbe, dont la plus élevée ſe prolonge ſur le haut du ſecond & du troiſieme orbe * ; deux blancs, liſſes, tachetés de marron autour de la ſpirale, & de brun ſur le bourrelet de la lévre extérieure * ; un *Caſque pavé* liſſe à petites taches * ; un *Caſque rayé* de l'eſpéce de ceux de l'article 288 ; deux comme les deux premiers, & un comme les ſeptieme & huitieme du même article ; un qui différe du précédent, en ce que les pas des orbes en ſont moins applatis & ſimplement granuleux ; & deux *Bonnets de Pologne*.

* Liſt. tab. 999. fig. 64.

* Rumph. tab. 27. n°. 1. Liſt. tab. 1003. fig. 68.

* Séba, pl. 53. n°. 9.

* Rumph. tab. 25. litt. B.

291. Dix Caſques de moyenne grandeur ; ſçavoir, deux blancs de la Méditerranée, à groſſes ſtries granuleuſes dans le haut, à lévres

extérieure repliée en gros bourrelet, & intérieure granuleuse *; un de Saint-Domingue, de forme à peu près semblable, mais à stries circulaires moins prononcées & de couleur fauve; un des Indes, rose-sèche, lisse, couronné dans le haut du corps de petits tubercules, & umbiliqué; deux *Casques Bézoards*, dont un dépouillé; deux *Bonnets de Pologne*, & deux de l'espèce des cinquieme & sixieme de l'article précédent.

VII. FAM. ROCHERS.

* Bonan. cl. 3. fig. 21.

292. Deux Casques peu communs, blancs nués de fauve, à stries circulaires nombreuses, à lévre extérieure relevée & saillante en dehors en vive arrête, & intérieure tapissant une portion de la base, & saillante aussi vers le bas, à petite queue peu retroussée, l'un à bouche dentelée des deux côtés, l'autre non *.

* Gualt. tab. 43. n°. 2. Bonan. cl. 3. f. 160.

293. Un grand Casque de la mer du Sud, rare, blanc nué de fauve, à stries longitudinales peu élevées en forme de rides, à quatre zônes chargées de taches rousses, & dont la plus haute est un peu tuberculeuse, à huit orbes renflés, ornés chacun d'une couronne de petits tubercules, & au-dessus de cercles granuleux, à lévres extérieure & intérieure saillantes en dehors & applaties, & à côte mince longitudinale *.

* Séba, pl. 73. n°. 12 & 13.

394. Deux grands casques des Indes, nués & marbrés de blanc, d'aurore & de brun de différentes nuances, à stries fines longitudinales, ceints

deux à fascies peu larges, fauves, & à larges cannelures blanches ; & deux fauves à fascies larges & applaties, à cannelures étroites, umbiliquées, & de l'espéce nommée *Perdrix* *, dont une à taches blanches uniformes sur toutes les fascies, & une autre plus rare à cinq zônes intermédiaires, où ces taches sont disposées par intervalles beaucoup plus larges. IX. Fam. Tonnes. * Arg. pl. 17. lett. A. Gualt. pl. 13. lett. F.

394, Quatre Tonnes ; sçavoir, une blanche tachée de fauve de l'espéce de la premiere de l'article 391 ; une comme la derniere de l'article 392, mais à cannelures plus larges, chargées chacune de trois stries ; & deux *Perdrix* de la variété de la premiere de l'article précédent.

395. Trois jolies Tonnes ; sçavoir, une toute blanche, à fascies disposées comme dans la premiere de l'article 390, mais différente en ce qu'elle est à tête plus élevée, à clavicule marron, à lévre extérieure retroussée en bourrelet, & chargée en-dessous de plusieurs paires de dents ; une qui ne différe de la précédente que par ses cannelures simples & par cinq larges zônes fauves qui se perdent à quelque distance de la lévre extérieure ; & une qui différe de la derniere de l'article 392, en ce que sa lévre extérieure est un peu retroussée & dentelée.

396. Huit petites Tonnes par pendans ; sçavoir, deux blanches marbrées de jaune-pâle &

IX. Fam. Tonnes.

de fauve, à fascies circulaires un peu arrondies, à cannelures peu profondes, à lévre extérieure saillante & convexe en dehors, & armée, ainsi que l'intérieure, de grosses dents *; deux *Perdrix*, dont une fauve foncé, à petites taches grises *, & l'autre entiérement blanche; deux comme les premieres de l'article 393, mais de couleurs moins vives, & deux comme la derniere de l'article précédent *.

* Arg. pl. 27. lett. L. Gual. tab. 51. litt. C. * Séba, la Coquille du milieu du bas de la pl. 69. * Arg. pl. 27. lett. C.

397. Deux très-grandes Tonnes en pendant, à robe lisse, canelle, à tête applatie, dont les trois premiers orbes, à pas concaves, sont couronnés de clouds tuilés, & les trois derniers saillent de la couronne intérieure en forme de mammelon, à bouche fort évasée, espéce nommée en Hollande *Gondole mammillaire*, & en France *Couronne d'Ethiopie* *.

* Séba, pl. 65. n°. 1 & 2.

398. Deux *Couronnes d'Ethiopie*, moins grandes & de couleur un peu plus foncée que les précédentes, & à deux rangs seulement de spires couronnées *.

Gualt. tab. 29. litt. H. * Séba, pl. 65. n°. 4. Gualt tab. 29. litt. I.

399. Deux *Couronnes d'Ethiopie* en pendant, & peu communes; elles différent de l'espéce précédente, en ce qu'elles sont marbrées par grandes taches blanc de lait & canelle foncé, flottantes dans deux larges zônes; elles ont deux rangs de spires couronnées comme celles de l'article précédent *.

* Séba, pl. 65. n°. 12.

400. Deux autres petites & non moins rares,

fauves, à taches brunes disposées en deux zônes, & à une seule spire couronnée *. IX. FAM.

401. Cinq petites Tonnes ; sçavoir, trois *Couronnes d'Ethiopie*, dont une canelle à large zône du milieu moins foncée, & à une seule spire couronnée * ; une à zône blanche nuée de fauve, & la troisieme marbrée de blanc & de marron ; ces deux dernieres ont un gros mammelon & un commencement de couronne ; une rare, paille nué de jonquille, qui ne différe des Couronnes d'Ethiopie, qu'en ce qu'elle est plus oblongue, plus mince, sans couronne, & que le mammelon, qui en est plus gros, y est formé d'un seul orbe, variété qu'on nomme *Prépuce*, & un *Prépuce* qui ne différe du précédent qu'en ce que le pas de sa spirale en est un peu concave *. TONNES. * Séba, pl. 65. n°. 10. List. tab. 797. f. 4. * Arg. pl. 17. lett. F.

402. Deux *Gondoles mammillaires* très-rares, en pendant, à robe marron-clair, marbrée dans trois zônes, & par chevrons, de taches blanches, à six révolutions de spire, se recouvrant l'une l'autre, & dont les cinq dernieres composent un mammelon fort élevé, peu différent de la clavicule du *Prépuce* *. * Séba, pl. 66. n°. 13 &

403. Une grande *Gondole mammillaire* peu commune, couleur de tuile, à trois rangs de larges taches brunes, disposées par zônes, de forme très-renflée, & à mammelon peu saillant *. * Bonan. cl. 3. f. 10. * List. tab. 799. n°. 6. Séba, pl. 64. n°. 5 & 6.

IX. Fam. Tonnes.

404. Quatre Gondoles; sçavoir, une *mammillaire* fauve-roux foncé, à quatre orbes, dont les premiers sont séparés par un sillon très-profond * ; une sans mammelon, veinée de blanc, de fauve & de gris de lin, à extrémité de la lévre un peu sinueuse vers le haut, nommée *Taffe de Neptune* * ; une blanche à pas du premier orbe saillant en dehors en vive arrête, concave en-dessus, & à très-petit mammelon, espéce qu'on nomme à Paris *Cuiller de Neptune* *, & une *Couronne d'Ethiopie* de la variété de celles de l'article 398.

* Séba, pl. 64. n°. 3.

* Ibid. pl. 65. n°. 3.

* Ibid. n°. 5 & 6.

405. Deux très-grandes *Gondoles*, ventre de biche, sans mammelon & même sans tête, mais dans le sommet desquelles un prolongement de la lévre extérieure se replie sur l'intérieure, & y forme une espéce de petit umbilic *. On a enlevé une portion du dessous d'une de ces Gondoles, pour en faire voir le dedans.

* List. tab. 802. f. 8.

406. Une *Harpe* très-rare, marbrée par zônes inégales, de rouge-pâle tirant sur l'aurore, de brun & de blanc, à un grand nombre de côtes longitudinales laissant entr'elles des cannelures très-profondes; ces côtes se prolongent vers le haut dans tous les orbes, formant au bord du premier, qui est un peu concave, une espéce de couronne de petits tubercules, & se terminant vers le bas à un bourrelet qui

naît de la lévre intérieure : on nomme cette espéce *Harpe noble* *,

IX. Fam. Tonnes.

407. Deux grandes *Harpes* peu communes en pendant, à quinze côtes étroites, rayées de traits en zig-zag blancs & bruns, placées à distances égales, & laissant entr'elles de larges cannelures petit gris : c'est la belle Harpe, ou le *Harpa nobilis* de M. d'Argenville *.

* Arg. Apend. pl. 2. lett. F.

* Arg. pl. 17. lett. D.

408. Deux autres *Harpes* en pendant, à quatorze côtes plus larges & plus inclinées que celles des précédentes, marbrées, ainsi que les cannelures, de traits ou chevrons couleur de rose, fauves, blancs & marron, à large zône intermédiaire un peu plus foncée, & à deux grandes taches brunes en-dessous *.

* Séba, pl. 70. Bonan. cl. 3. f. 185.

409. Deux autres, l'une à douze, l'autre à treize côtes inégales ; elles différent d'ailleurs des précédentes, l'une par ses couleurs moins foncées, l'autre par des chevrons plus nombreux, placés les uns près des autres en zig-zag, & par des stries longitudinales mieux prononcées.

410. Neuf *Harpes*, dont six très-variées par leurs marbrures & leurs couleurs ; une de l'espéce de celles de l'article 407, & deux dont on a enlevé les cannelures & conservé les côtes, ce qui met leur columelle à découvert.

411. Six Tonnes par pendans ; sçavoir, deux grises à stries circulaires, à grand nombre de

IX. Fam. Tonnes.

fascies étroites, formées de petits quarrés longs alternativement blancs & violet foncé, à large bouche & à lévre intérieure tirant sur l'aurore, espéce qu'on nomme en Hollande *le Rodolphe*, & en France *Conque Persique* ou *Pourpre de Panama* *; deux grises à stries fines circulaires, & grosses fascies chargées vers le haut de tubercules, ressemblantes d'ailleurs à la Conque Persique, & à bouche aurore-vif *; & deux autres de même espéce, couronnées de plus gros tubercules, & dont la tête est recouverte de glands de mer.

* Arg. pl. 17. lett. E. Gualt. tab. 51. litt. L. Séba, pl. 72. n°. 10. * Gualt. tab. 51. litt. A. List. tab. 988. f. 48.

412. Deux très-grandes *Conques Persiques*, polies, de la variété des deux premieres de l'article précédent, & d'un très-grand éclat.

413. Treize Tonnes, dont douze par pendans; sçavoir, deux orangées, marbrées par zônes inégales de blanc, à stries circulaires un peu rabotteuses, de forme oblongue, & à tête presque conique *; quatre *Conques Persiques* d'Amérique, dont deux grandes & deux petites à fascies tuberculeuses violettes plus nombreuses, à robe un peu marbrée de blanc, & à bouche de même couleur que le fond: c'est la *Mûre* de M. d'Argenville *; deux à fascies légérement tuberculeuses, dont les taches sont alternativement blanches & marron, & à bouche orangé *; deux de la variété des premieres de l'article 411; deux comme les troisieme & qua-

* Séba, pl. 73. lett. T. * Arg. pl. 17. lett. H. List. tab. 989. f. 49. * Séba, pl. 72. n°. 12-15.

rieme du même article, mais à fascies tuberculeuses plus prononcées * ; & une petite fort jolie, dont les marbrures blanches, noires & jaunes imitent le point d'Hongrie. IX. Fam. Tonnes. * Seba, pl. 52. n°. 13 & 14.

414. Onze Tonnes, dont dix par pendans & des espéces ci-dessus décrites ; sçavoir, deux grandes *Oublies*, deux *Prépuces* de la variété du dernier de l'article 401 ; deux d'une autre variété plus renflée*, desquelles on a enlevé une portion de la base, pour en faire voir la columelle ; une *Cuiller de Neptune*, deux grandes *Harpes*, & deux *Conques Persiques* qui ne diffèrent des premieres de l'article 411, que par de petites fascies blanches moins interrompues de taches violettes *. * Lift. tab. 796. fig. * Séba, pl. 52. n°. 11.

GENRE TROISIEME.

TONNES A BOUCHE GARNIE D'UNE PETITE QUEUE.

IX. FAM. TONNES.

415. TROIS Tonnes ; ſçavoir, deux blanches nuées de couleur de chair, à robe réticulée, à tête applatie & de forme un peu allongée, nommées *Figues blanches* * ; & une blanche nuée de jaune, à ſtries circulaires qui ne ſont bien prononcées que vers la queue, qui eſt étroite & un peu contournée, à coque mince, renflée de corps, umbiliquée, & à tête platte, eſpéce nommée *le Radix* *.

* Gualt. tab. 26. litt. M. Séba, pl. 68. n°. 1-4.

* Arg. pl. 17. lett. K. Séba, pl. 68. n°. 7 & 8.

416. Quatre Tonnes par pendans ; ſçavoir, deux fauve-clair nué de gris, à ſtries circulaires, dont trois plus groſſes & tuberculeuſes, à tête un peu élevée, à pas applatis couronnés de tubercules, & ſéparés par un petit ſillon, à coque épaiſſe umbiliquée *, & qu'on peut regarder comme une autre eſpéce de *Radix* ; & deux *Figues blanches* plus grandes que les précédentes.

* Liſt. tab. 894. f. 14.

417. Trois Tonnes ; ſçavoir, deux *Figues* bariolées de gris, de jaune-pâle & de brun, à quatre zônes plus blanches, à rézeau très-fin & très-ſerré, & à bouche violette, ce qui les a

fait nommer *Figues violettes* * ; & un Radix à coque mince de l'eſpéce de celui de l'article 415. IX. FAM. TONNES.

* Arg. pl. 17. lett. O. Séba, pl. 68. n°. 5.

418. Un beau *Radix* plus grand que les précédens, à ſtries fines circulaires s'étendant ſur toute ſa robe, & à queue couleur de roſe.

419. Trois *Figues* ; ſçavoir, deux peu communes; à coque plus épaiſſe & à queue plus longue que les précédentes, dont une blanche nuée & flambée de jaune, à ſtries fines circulaires, à pas applatis, bordés d'un cordon dentelé, & ſéparés par un ſillon ; une qui ne différe de la précédente que par ſes flammes plus foncées, & par ſes pas un peu moins applatis, dépourvus du bord dentelé * ; & une qui différe de celles de l'article 417, en ce qu'elle eſt à bouche blanche, à rézeau mieux prononcé, à robe griſe nuée de jaune, & marbrée par grandes taches de brun-roux.

* Ibid. n°. 19 & 20.

DIXIEME FAMILLE.

VIS.

X. Fam. Vis.

Ce ſont des Coquilles contournées à grand nombre de ſpirales, de forme conique très-effilée, à bouche petite, oblongue ou arrondie, & à tête fort élevée. Elles ſont ou *liſſes*, ou *ſtriées*, ou *tuberculeuſes*, & ſe diviſent ainſi naturellement en trois genres, qui ſont :

1°. Les Vis liſſes.

2°. Les Vis ſtriées.

3°. Les Vis tuberculeuſes.

GENRE PREMIER.

VIS LISSES.

420. DEUX grandes & belles Vis, fond blanc, à zônes obliques suivant la spire, à raison de deux par chaque révolution, & formées de taches brunes nuées de rougeâtre, inégales entr'elles, qui représentent quelquefois des caracteres, à bouche un peu oblongue & échancrée, espéce qu'on peut nommer *Vis à caracteres* * ; c'est le *Cloud* de M. d'*Argenville*. X. FAM. VIS.

* Gualt. tab. 56. litt. I. Séba, pl. 56. n°. 6. Arg. pl. 11. lett. A.

421. Deux très-belles *Vis à caracteres* de grandeur moyenne, & semblables aux précédentes, à cela près que les taches de chaque révolution de spire y représentent des caracteres mieux formés.

422. Deux très-belles Vis de forme fort effilée ; sçavoir, une très-grande à vingt-deux révolutions de spire, blanche, à deux rangs de taches brunes sur chaque révolution * ; & une moins grande & moins effilée qui en différe encore en ce que chaque révolution de spire s'y amincit dans le tiers le plus élevé de sa hauteur, & est chargée de trois zônes de taches, toutes deux de l'espéce nommée *Vis tigrées* *.

* Séba, pl. 56. n°. 28. Gualt. tab. 56. litt. B.

* Séba, pl. 56. n°. 27.

423. Deux très-belles Vis peu communes,

X. Fam. Vis.

de couleur fauve, à dix-sept révolutions de spire, dont la moitié supérieure est un peu renflée & chargée d'une zône de taches blanches, rondes dans l'une, ovales dans l'autre *.

* Rumph. tab. 30. litt. D. Séba, pl. 56. n°. 11.

424. Quatre Vis; sçavoir, deux rares couleur de chair, à dix-sept révolutions de spire, flambées de traits longitudinaux blancs, excepté dans la partie supérieure qui est un peu rentrante, & forme une espéce de ruban de la couleur du fond; & deux *Vis tigrées* de la variété de la premiere de l'article 422.

425. Six Vis par pendans, dont deux de l'espéce des deux premieres de l'article précédent; deux *à caracteres*, & deux *tigrées*.

426. Quinze Vis de moyenne grandeur & petites; sçavoir, quatre, dont deux blanches, l'une fasciée en zig-zag, & l'autre ponctuée de canelle, & deux bariolées de blanc, de fauve & de brun, toutes de forme un peu cylindrique, à bouche très-oblongue, & s'élargissant vers le bas, espéce nommée la *Tarriere* ou l'*Aiguille à coudre* *; une blanche ponctuée de canelle dans le bas de chaque révolution, & de forme effilée, nommée le *Poinçon* *; une encore plus effilée, à lignes longitudinales orangées, nommée l'*Alène* *; deux blanches à une large zône bleu-foncé, quelquefois interrompue, régnant vers le haut de chaque révolution de spire *; une à révolutions de spire un peu ren-

* Arg. pl. 11. lett. G. Litt. tab. 738. f. 30 & 31.

* Arg. pl. 11. lett. Q.

* Ibid. let. Z.

* Séba, pl. 56. n°. 35. & 36.

flées vers le haut, où elles sont pointillées de marron, & à taches longitudinales de même couleur dans la partie rentrante des spires qui, avec les points supérieurs, imitent les caracteres Hébraïques ; deux *tigrées*, deux *à caracteres*, & deux de l'espéce des premieres de l'art. 424. X. FAM. VIS.

GENRE SECOND.

VIS STRIÉES.

427. VINGT-QUATRE Vis striées ; sçavoir, deux marbrées de gris & de lilas, à douze orbes bombés diminuant proportionnellement, & chargés chacun de petits bourrelets longitudinaux qui se raccordent & tiennent ensemble d'un orbe à l'autre, comme dans la *Scalata*, sans cependant laisser de jour entr'eux, comme dans celle-là *, à laquelle ces Vis ressemblent d'ailleurs, ce qui les a fait nommer *fausses Scalata** ; deux *fausses Scalata* blanches de nos mers * ; deux autres petites d'Amérique, lie de vin obscur ; une autre aussi d'Amérique, grise nuée de blanc, & à stries plus en vive arrête que celles des précédentes ; une plus petite, blanche, à moins de révolutions, & fort ventrue ; deux *fausses Scalata* de l'espéce des secondes de cet article, à orbes découpés, &

* Voy. l'art. 55 des Coq. de notre Catalogue.
* Bonan. cl. 3. f. 111.
* Lift. tab. 588. f. 51.

X. Fam. Vis.

dont il ne reſte plus que les ſtries, ce qui permet d'en voir l'intérieur ; & quatorze Vis par pendans, de l'eſpéce nommée *Enfant au maillot*, dont deux rares d'Amérique, blancs, de forme cylindrique & bombée, à ſtries en forme de rides ſur le premier orbe ſeulement, à bouche garnie de deux dents, à lévre extérieure retrouſſée en dehors, umbiliqués, & grands dans cette eſpéce ; deux rares de forme courte & renflée, & à bouche dépourvue de dents ; deux de forme un peu plus allongée, à bouche garnie de deux dents [1] ; deux encore plus longs [2] ; deux à ſtries plus nombreuſes & moins prononcées [3] ; deux de nos mers [4] ; & deux rares des Indes, liſſes & blancs, à trois larges bandes bleues, à bouche dépourvue de dents, & qu'on nomme plus particuliérement *Vis à tête tronquée.*

[1] Liſt. tab. 588. f. 47.
[2] Ibid. f. 48.
[3] Ibid. f. 49.
[4] Séba, pl. 59. n°. 21.

428. Une Vis des Indes, marron-brun, à ſtries circulaires bien prononcées, à ſtries longitudinales fines en forme de rides, & à baſe preſque platte, eſpéce nommée en Hollande la *Bouée*, en France le *Téleſcope*, & grande dans cette eſpéce [5].

[5] Arg. pl. 11. lett. B. Séba, pl. 50. n°. 1-4.

429. Une Vis des Indes, brune nuée de fauve & de verdâtre, à révolutions de ſpire chargées chacune de trois ſtries circulaires & de plis longitudinaux qui les rendent onduleuſes, à lévre extérieure fort évaſée & un peu retrouſſée en

dehors, espéce nommée à Paris la *Cuiller à pot* : celle-ci porte cinq pouces de long, & est d'une belle conservation *. X. Fam. Vis. * Séba, pl. 50. n°. 13 & 14.

430. Une autre *Cuiller à pot* un peu moins grande que la précédente.

431. Un *Téleſcope*, & une *Cuiller à pot* de moyenne grandeur.

432. Une très-belle *Aiguille* des Indes de plus d'un demi-pied de long, marron s'éclairciſſant de plus en plus depuis le bas juſqu'à la clavicule qui eſt blanche, à trente-quatre orbes bombés, chargés chacun de ſix ſtries ſéparées par de profondes cannelures, & à bouche preſque ronde, nommée par Séba *Aiguille faite en vis de tambour* *. * Ibid. pl. 56. n°. 12.

433. Deux Aiguilles en pendant de l'eſpéce de la précédente, mais de forme moins allongée, de couleur fauve, & de vingt-trois orbes ſeulement. Gualt. tab. 58. litt. A. Arg. pl. 11. lett. D.

434. Une grande Vis blanche nuée de fauve, à orbes chargés de ſtries circulaires très-fines, & de trois plus marquées, dont une très-ſaillante en vive arrête, à pas des orbes formant avec leurs voiſins des angles rentrans, & à bouche ſemblable à celle des précédentes, eſpéce que l'on connoît ſous le nom de *Vis de preſſoir* *. * Gualt. tab. 58. litt. B.

435. Deux *Vis de preſſoir* en pendant, moins grandes que la précédente, & qui en différent

X. Fam. Vis.

d'ailleurs, en ce qu'au-dessus de la grande arrête qui forme la sommité de chaque orbe, on y en remarque une seconde un peu moins forte, laissant entr'elle & l'autre une large cannelure *.

* Arg. pl. 11. lett. C. Gualt. tab. 58. litt. C.

436. Treize Vis, dont douze par pendans; sçavoir, deux peu communes, & grandes dans leur espéce, nuées de blanc, de fauve & de bleu, à bouche oblongue, à révolutions de spires séparées chacune en deux par un sillon vers les deux tiers de leur hauteur, & chargées de cannelures longitudinales très-serrées *; deux marbrées de brun, de blanc & de fauve-roux, à stries circulaires grosses & fines, à révolutions de spires applaties & séparées par un léger sillon, à bouche presque ronde, & grandes dans leur espéce *; deux de forme à peu près semblable, à dix retours de spire, chargés chacun de trois cordelettes noires, séparées par des cannelures blanches; deux blanches de la variété de celles de l'article 433; deux petites grises de la même espéce; deux grises nuées de fauve, qui n'en différent que par des stries plus grosses au haut de chaque orbe *; & une *Vis de pressoir* de la variété de l'article 434,

* Ibid. tab. 57. litt. N. List. tab. 837. f. 64.

* Gualt. tab. 58. litt. E. Séba, pl. 56. nº. 33 & 34.

* List. tab. 591. fig. 56.

437. Vingt Vis de différentes grandeurs, dont seize par pendans; sçavoir, deux *Aiguilles* peu communes, à taches quarré-long, alternativement rouges & incarnates, à stries circulaires

laires traverſées de hachures longitudinales qui les rendent granuleuſes, & à révolutions de ſpire, bordées chacune, tant en haut qu'en bas, d'une eſpéce de bourrelet *; quatre autres petites fond bleu ou verd de pavot, à révolutions de ſpire, chargées de ſtries longitudinales, & bordées dans le haut d'une zône blanche ponctuée de rouge-brun, eſpéce nommée le *Perçoir* ou le *Foret* *; deux couleur de chair, tachées par zônes d'aurore; elles différent des précédentes par leurs ſtries moins prononcées, & par leur bordure de même fond que le reſte; une de même eſpéce, dont les ſtries ne ſont ſenſibles que vers la tête; deux à robe réticulée, aurore nuée de blanc; une couleur de chair de l'eſpéce des premieres de l'article précédent; deux de l'eſpéce des troiſieme & quatrieme du même article, mais à ſtries circulaires plus fines; deux de même forme, blanc-ſale, marbrées par traits longitudinaux de fauve-roux, à ſtries circulaires très-fines, & à deux groſſes paralleles entr'elles ſur chaque orbe *; une blanche de la variété de celles de l'article 433; deux petites de la même eſpéce, fauve teint de gris de lin, & une *Vis de preſſoir*.

X. FAM. VIS.

* Rumph. tab. 30. litt. H.

* Arg. pl. 11. lett. K. Liſt. tab. 978. f. 36.

* Ibid. tab. 592. f. 60.

GENRE TROISIÉME.

VIS TUBERCULEUSES.

X. FAM. VIS.

438. QUATRE grandes Vis des Indes par pendans; ſçavoir, deux blanches bariolées de rouge & de bleu foncé, à ſtries circulaires, à douze orbes chargés de gros tubercules, à lévre extérieure épaiſſe & dentelée, & à petite queue *; & deux qui ne différent de celles-ci qu'en ce que la lévre extérieure en eſt mince, recourbée en dedans & ſans dentelures.

* Gualt. tab. 57. litt. G. Liſt. tab. 1023. fig. 87. Séba, pl. 50. n°. 15 & 16.

439. Cinq Vis, dont quatre par pendans; ſçavoir, deux blanches tachées & pointillées de brun, à orbes garnis d'un rang de tubercules, à lévre extérieure épaiſſe, & à petite queue retrouſſée, eſpéce que l'on nomme *Chenille bariolée* *; deux gris-de-fer, chargées de deux rangs de tubercules, l'un ſur le milieu de chaque orbe, l'autre vers le haut, à lévre extérieure moins épaiſſe, & petite queue moins retrouſſée que les précédentes, eſpéce nommée *Chenille noire* *; & une comme les premieres de l'article précédent.

* Arg. pl. 11. lett. H. Séba, pl. 50. n°. 37.

* Gualt. pl. 56. lett. L. Bonan. cl. 3. fig. 82.

440. Quatorze jolies Vis de moyenne grandeur par pendans; ſçavoir, deux marron-brun, à révolutions de ſpire, formées de cordons gra-

nuleux d'inégale groſſeur, & nommées le *Clocher* ou l'*Obéliſque Chinois* * ; une qui différe des précédentes, en ce que le haut de chaque orbe eſt couronné de tubercules blancs, & le milieu ceint de deux ſtries granuleuſes fauves, eſpéce qu'on nomme l'*If* * ; un *If* marron-brun en entier ; deux Vis peu communes, marron, l'une clair, l'autre plus brun, à côtes longitudinales, & à ſtries circulaires quelquefois granuleuſes, à bouche preſque ronde, à lévre extérieure renflée, très-ſaillante en dehors, & ſe repliant ſur l'intérieure en avant de la petite queue qu'elle ferme en tuyau, ce qui la rend très-ſinguliere * ; deux autres non moins rares, fauve-noirâtre, réticulées, à huit orbes bombés, à bouche ronde échancrée, à lévre extérieure relevée en dehors en bourrelet, & à clavicule tronquée ; deux blanches réticulées & granuleuſes dans les angles du rézeau, à bouche ovale finiſſant par une petite queue retrouſſée, eſpéce qu'on peut nommer *Chenille blanche réticulée* * ; deux fauve-griſâtre, à ſtries circulaires granuleuſes, & nommées *Chenilles granuleuſes* * ; & deux *Chenilles bariolées*.

X. FAM. Vrs.

*Arg. pl. 11. lett. F.

*Ibid. let. &.

*Rumph. tab. 30. litt. T.

* Liſt. tab. 1020. f. 84.

* Ibib. tab. 1018. f. 80.

441. Neuf Vis de moyenne grandeur, peu communes ; ſçavoir, une fauve, à douze orbes formés chacun de quatre rangs de ſtries granuleuſes, à ſix côtes longitudinales granuleuſes auſſi, qui en rendent la forme approchante de

X. Fam. Vis.

celle d'une pyramide hexagone, à une couronne de tubercules plats sur le premier orbe, à bouche ronde & à lévre extérieure fort saillante, espéce nommée le *Clocher Gothique*: on en trouve l'analogue fossile à Courtagnon; un *Clocher*, verd-clair, à stries circulaires très-fines, à révolutions de spire, chargées chacune de huit gros bossages, à bouche ovale, & à lévre extérieure mince; deux blancs, tachés par zônes inégales de marron clair, à dix orbes bordés dans leur milieu de tubercules aigus, & séparés les uns des autres par de larges pas en doucine, de forme conique vers le bas, à bouche oblongue, & à lévre extérieure mince, échancrée vers le haut; une Vis marbrée de marron, de blanc & de bleu clair, à côtes longitudinales, & stries fines transversales formant un rézeau, à bouche oblongue, à lévre extérieure échancrée en haut & en bas, & dentelée; trois blanches, dont une marbrée de fauve, à stries circulaires, à dix orbes tuberculeux, & à bouche semblable à celle de la premiere de cet article; & une blanche à stries circulaires granuleuses, à neuf révolutions de spire, concaves vers leur milieu, & bordées vers le haut de cercles tuberculeux plats, à un rang de petites côtes longitudinales sur le premier orbe, à lévre extérieure échancrée vers le haut, & à umbilic.

442. Neuf Vis peu communes, dont huit par pendans ; ſçavoir, deux blanches à quinze révolutions de ſpire, couronnées de plis longitudinaux peu ſaillans, à bouche oblongue finiſſant par une petite queue retrouſſée, grandes dans leur eſpéce, & nommées *Chenilles blanches* * ; deux fond blanc, à révolutions de ſpire, tachées vers le bas de couleur de chair, entre deux cercles ponctués de même, & couronnés vers le haut de petits tubercules, à bouche oblongue & échancrée dans le bas * ; deux d'Amérique, blanches, à vingt retours de ſpire concaves, chargées dans leur milieu de feuilles inclinées, bordées en haut & en bas d'une cordelette, & ſéparées par un ſillon, à bouche preſque ronde, & qu'on peut nommer *Vis feuilletées* ; deux *Vis feuilletées* blanches, tachées & faſciées de fauve-roux ; & une blanc de lait, très-rare, aſſez ſemblable de forme aux précédentes, dont elle differe en ce qu'on apperçoit, au lieu de feuilles, des enfoncemens irréguliers qu'on croiroit faits à coups de marteau, ce qui lui peut faire donner le nom de *Martelée* *.

X. Fam. Vis.

* Arg. pl. 11. lett. P. Gualt. tab. 57. litt. D. Liſt. tab. 1020. F. 83.

* Séba, pl. 56. n° 9 & 10.

* Liſt. tab. 589. f. 53.

443. Quatorze Vis, dont dix par pendans ; ſçavoir, deux *Chenilles granuleuſes* blanches, nuées & tachetées de brun-roux, & à ſtries circulaires très-fines entre les ſtries granuleuſes * ; une marron obſcur, de forme effilée, à révolutions de ſpire, compoſées chacune de trois petits

* Séba, pl. 51. n°. 26.

X Fam. Vis.

cordons granuleux; deux fauves de l'espéce des *Chenilles noires*; une de même forme, mais à tubercules plus allongés; une *Chenille bariolée*; une *Chenille blanche*; deux *Chenilles blanches réticulées*; deux *Ifs*, & deux grandes *Tigrées*, des orbes desquelles les interstices ont été enlevés pour mettre à jour la columelle & la rampe un peu concave qui tourne autour.

ONZIEME FAMILLE.

VOLUTES.

XI. FAM. VOLUTES.

NOUS rangeons ſous ce nom toutes les Coquilles dont les ſpires comprimées & roulées les unes ſur les autres, ſe terminent d'un côté en une tête applatie ou peu élevée, & forment de l'autre tantôt une pyramide plus ou moins conique, ce qui conſtitue le genre des *Cornets*, & tantôt une eſpéce de cylindre, ce qui conſtitue celui des *Rouleaux*. Toutes ont une bouche étroite & longue ; mais, dans les *Rouleaux*, la lévre intérieure eſt ou cachée en dedans comme celle des Cornets, cas où nous les appellerons ſimplement *Rouleaux*, ou cette lévre ſe montre en dehors, & eſt alors garnie de dents avec une échancrure vers le bas, ce qui caractériſe les Rouleaux proprement dits, appellés *Olives*. Nos trois genres de Volutes ſont donc,

XI. FAM. VOLUTES.

1°. Les Volutes coniques, ou Cornets.

2°. Les Volutes cylindriques, ou Rouleaux.

3°. Les Volutes échancrées, ou Olives.

GENRE PREMIER.

VOLUTES CONIQUES, OU CORNETS.

444. UN Cornet des Indes, très-rare, blanc nué de couleur de rose, à deux larges zônes orangées, & à grand nombre de petites du fond, tachetées de rouge-brun, à stries fines, à tête élevée, & à pas un peu concaves, connu sous le nom d'*Amiral d'Orange*, & grand dans son espéce *.

* Arg. Append. pl. 1. lett. I. Rumph. tab. 34. litt. A. Séba, pl. 48. n°. 7.

445. Un autre *Amiral d'Orange*, de couleurs plus foncées, de forme plus oblongue, & à pas moins concaves que le précédent.

446. Un Cornet marbré de larmes blanches sur un fond rouge-brun, & à trois larges zônes jaunes, dont une sur le haut du corps, l'autre en bas, & la troisieme au milieu; celle-ci est divisée en deux par une bandelette de la mar-

brure du fond : on nomme cette Coquille l'*Amiral* *.

XI. Fam. Volutes.

447. Un *Amiral* de même espéce que le précédent.

* Arg. pl. 11. lett. N. Séba, pl. 48. n°. 5.

448. Un Amiral de même fond & marbrure, & à trois larges zônes jaunes comme le précédent ; il en différe seulement en ce que celle d'en haut est suivie d'une autre petite zône de même couleur, & que celle du milieu est chargée de deux bandelettes, dont une de la marbrure du fond, & l'autre formée de simples traits bruns, ce qui met cette Coquille dans l'espéce de celles qu'on nomme *Amiraux à deux bandes* *.

* Ibid. n°. 4.

449. Un Cornet de même fond & marbrure que les précédens, qui ne différe de l'*Amiral* de l'article 446, qu'en ce que la zône du milieu n'y est point chargée d'une bandelette : on le nomme *Vice-Amiral* *.

* Arg. pl. 12. lett. H.

450. Un *Vice-Amiral* de même espéce, mais à taches blanches plus grandes.

451. Un Cornet des Indes, rare, de même fond & marbrure que les précédens, mais différent en ce qu'on n'y remarque que la zône jaune du bas, & un léger vestige de celle du milieu, ce qui pourroit le faire nommer *Amiral masqué*.

451. *bis*. Un très-beau Cornet des Indes, rare, peu différent des précédens pour le fond & la marbrure, mais d'un volume beaucoup plus

XI. Fam. Volutes.

fort, à clavicule élevée, & à une zône de trois petites bandelettes de points vers les deux tiers de ſa hauteur, nommé l'*Amadis*, & grand dans cette eſpéce *.

* Ar. App pl. 1. lett. S.

452. Quatre Cornets; ſçavoir, deux d'Amérique, blancs nués de couleur de roſe, à flammes longitudinales aurore, interrompues dans le milieu par une zône irréguliere du fond, à ſtries circulaires, & à pas des orbes un peu concaves, nommés *Amiraux d'Angleterre* *; & deux des Indes, marron, marbrés de larmes blanches, ſur-tout dans une zône près du milieu, à pas un peu concaves, & nommés *Vice-Amiraux de Rumphius* *.

* Séba, pl. 48. n°. 26.

* Rumph. tab. 34. lit. F. Arg. App. pl. 1. lett. L.

453. Quatre Cornets; ſçavoir, un blanc de forme effilée, à ſtries circulaires peu prononcées, nommé le *Bout de chandelle*; un *Amiral d'Angleterre*, & deux *Vice-Amiraux de Rumphius*, un peu moins grands que les précédens.

454. Un Cornet à robe ornée de zônes inégales, jaune clair, blanches & couleur de chair, marquetées de taches brunes, nommé en Hollande *Volute de Guinée*, & en France l'*Aîle de Papillon*; il eſt des plus grands de cette eſpéce *.

* Arg. pl. 12. lett. V.

455. Une *Aîle de Papillon*, un peu moins grande & de couleurs un peu plus foncées.

Rumph. tab. 34. litt. G. Séba, pl. 48. n°. 1-3.

456. Une autre, dont les zônes mouchetées ſont un peu moins larges.

457. *Idem*, à cela près que les zônes en sont plus multipliées.

458. Quatre jolis petits Cornets par pendans ; sçavoir, deux blancs, à deux zônes formées d'un réseau canelle très-fin, l'une large, située au haut du corps, & l'autre étroite, placée un peu au-dessous du milieu * ; & deux *Ailes de Papillon.*

* Arg. pl. 12. lett. P. List. tab. 588. f. 41.

459. Deux Cornets rares, à tête élevée, dont un marron clair, marbré vers le haut par bandes longitudinales peu régulieres de blanc, & à une zône blanche ponctuée dans son milieu de même couleur que le fond, ce qui le peut faire ranger parmi les *Amiraux* ; & un marron marbré par flammes longitudinales étroites de blanc, à petites fascies circulaires, dont les cannelures sont piquetées de très-petits trous.

460. Quatre jolis Cornets par pendans ; sçavoir, deux peu communs, à tête élevée, à robe marron clair tirant sur le roux, marbrée de taches blanches nuées de bleu, & à deux zônes de même couleur, chargées de traits en zig-zag du fond, espéce nommée par quelques-uns *faux Amiral de Guinée ;* & deux à pas des orbes un peu concaves, à clavicule élevée & aiguë, à robe fasciée de trois zônes blanches, & de deux plus larges, intermédiaires, canelle, chargées les unes & les autres de bandes longitudi-

nales ondées pourpre foncé, & nommées *Flamboyantes* *.

XI. Fam. Volutes.

* Arg. pl. 12. lett. T. Gualt. tab. 20. litt. G.

461. Quatre autres des mêmes espéces; sçavoir, deux *faux Amiraux de Guinée*, à tête un peu moins élevée, & à taches plus blanches; & deux *Flamboyantes* à bandes longitudinales plus fines, & à zônes moins larges que les précédentes.

462. Quatre autres des mêmes espéces; sçavoir, deux *faux Amiraux de Guinée*, dont un comme ceux de l'article 460, & un qui en différe en ce que le bleu domine davantage dans sa robe, qui est fasciée de deux larges zônes marron clair, marbrées du fond, & d'une petite zône blanche intermédiaire, toutes ponctuée de marron dans les parties de la robe, qui ne sont point de cette couleur; & deux grandes *Flamboyantes*, à zônes brunes plus larges à proportion que celles des précédentes.

463. Six Cornets des Indes par pendans, tous à tête élevée; sçavoir, deux peu communs, blancs marbrés de taches souci en forme de nuages, à cercles légérement granuleux vers le bas, & à spirale de dix orbes tuberculeux *; deux de forme à peu près semblable, fasciés & tachetés de blanc, de verd de terrasse, & de rouge foncé, avec quelques cercles rougeâtres presque imperceptibles; & deux *Flamboyantes*

* Séba, pl. 44. n°. 20 & 22.

à zônes brunes comme les précédentes, mais dont les zônes blanches, sur-tout celle du milieu, ont un ou deux rangs de points bruns plus ou moins distans les uns des autres. XI. FAM. VOLUTES.

464. Quatre Cornets rares des Indes & à tête élevée; sçavoir, un blanc à grosses stries & profondes cannelures circulaires, chargées vers le haut de stries onduleuses très-fines, & à dix orbes, dont les pas sont un peu renflés, formant une seconde variété de l'espéce nommée *Bout de Chandelle*; deux blancs à deux zônes jaunes interrompues, dont celle d'en haut beaucoup plus large, à un grand nombre de cercles granuleux, & à dix orbes tuberculeux, nommés la *Peau de chagrin* *; & un à zônes alternatives inégales en largeur, les unes blanches, bariolées de rouge foncé & de bleu pâle, les autres vertes, chargées de quelques cercles légérement granuleux. * Arg. pl. 12. lett. R.

465. Six Cornets des Indes par pendans; sçavoir, deux peu communs, blancs nués de bleu, à trois rangs de petites taches longitudinales vertes ondées, ponctués par zônes de marron clair, & à tête peu haute, mais dont s'éleve une clavicule très-fine *; deux blancs, à deux zônes fauve clair, à stries fines & larges cannelures circulaires, & à bas du corps violet; & deux *Flamboyantes*. * Rumph. tab. 32. litt. R. Séba, pl. 43. n°. 32.

466. Six autres par pendans; sçavoir, deux

XI. FAM. VOLUTES.

blancs à gros traits longitudinaux en zig-zag orangés, se réuniſſant quelquefois, & formant des eſpéces de caracteres bizarres, à ſillons circulaires peu prononcés, & à coque très-mince *; deux de l'eſpéce des deux premiers de l'article précédent, mais un peu différens pour les couleurs; & deux *Flamboyantes*, des zônes de l'une deſquelles la moitié de deſſus eſt rouge-brun, & celle de deſſous jaune.

* Liſt. tab. 783. f. 30. Rumph. tab. 32. litt. S.

467. Six autres par pendans; ſçavoir, deux orangés, à deux zônes, l'une de taches blanches dans le haut, l'autre toute blanche vers le bas, à quatre ſtries granuleuſes au-deſſus de cette derniere zône, & à pas des orbes un peu concaves *; deux de l'eſpéce des premiers de l'article précedent; & deux *Flamboyantes* comme la derniere du même article.

* Séba, pl. 42. n°. 40-42.

468. Deux Cornets des Indes, très-rares & en pendant, blancs, à deux zônes de taches rouge-brun, celles d'en haut un peu déchiquetées, & à grand nombre de petits points de même couleur, rangés circulairement ſur tout le corps & ſur la ſpirale.

469. Neuf petits Cornets; ſçavoir, un blanc à deux larges zônes orangé, & à trois bandes blanches, chargées chacune de deux rangs de points de la couleur du fond, mais dont celles du haut & du bas ſont preſque maſquées, à pas des orbes un peu concaves, & qu'on peut ran-

ger parmi les *Amiraux* [1]; deux verds de diverſes nuances, à ſtries longitudinales très-fines, formant avec les tranſverſales, qui ſont mieux prononcées, une eſpéce de rézeau, à tête aplatie, à clavicule aiguë, & à dix orbes tuberculeux; deux qui peuvent ſe rapporter aux deux premiers de l'article 458, mais différens, le premier, en ce que les mailles du rézeau des zônes y ſont plus grandes, le ſecond, en ce que le rézeau s'y étend preſque ſur tout le corps; deux de l'eſpéce de ceux de l'article précédent; une *Aîle de Papillon*, & un *Amiral d'Angleterre.*

XI. FAM. VOLUTES.

[1] Séba, pl. 54. n°. 11 & 12.

470. Douze petits Cornets par pendans; ſçavoir, deux à robe verd-de-terraſſe & granuleuſe vers le bas, violets en dedans, à ſpirale de dix cordons tuberculeux, & nommés en Hollande *Fromages verds;* deux de même eſpéce, mais dépouillés, dont la moitié ſupérieure du corps eſt devenue violet couronné de blanc, & la moitié inférieure eſt reſtée verd de terraſſe; deux blancs, marbrés par zônes de taches quarré-long orangé vif, & nommés en Hollande *Nattes d'Italie* [2]; deux blancs à taches irrégulieres ſouci, diſpoſées par zônes, & ponctués de même dans les intervalles; deux blancs à trois zônes de taches larges un peu oblongues, violet foncé, à ſtries granuleuſes dans le bas, & à ſpirale chargée de taches ſemblables,

[2] Ibid. pl. 55. n°. 4-10.

espéce nommée l'*Hébraïque* [1] ; & deux blancs marquetés par zônes de petites taches quarrées noirâtres [2].

XI. FAM. VOLUTES.

[1] Arg. pl. 12. lett. G. Gualt. tab. 25. litt. T. List. tab. 779. f. 25.

[2] List. tab. 774. f. 20.

471. Trois Cornets, dont deux d'Amérique en pendant, blancs, à un grand nombre de cercles ponctués de souci, & à deux zônes de bandes longitudinales, larges & irrégulieres, de même couleur, à pas des orbes un peu concaves, & tachés de même que le corps ; & un *Fromage verd* dépouillé, marbré par larges bandes longitudinales de fauve & de gris nué de violet, à une zône partie blanche, partie violette, située dans le milieu du corps, & très-grand dans l'espéce.

472. Douze petits Cornets ; sçavoir, cinq variétés d'*Hébraïque*, dont une comme celles de l'article 470 ; une qui en différe par ses taches rouge-brun ; une dont les taches du premier rang sont longues & ondées, & celles du second rang ne sont au contraire que de simples points fort distans les uns des autres ; une couverte presque en entier de taches longitudinales ondées, violet-noir, & à cannelures circulaires ; & une qui différe de cette derniere, en ce que les taches en sont interrompues dans le haut & vers le milieu par deux petites zônes blanches [3] ; un Cornet couleur de chair, à une zône blanche au-dessous du milieu, à stries circulaires,

[3] Ibid. f. 26. Gualt. tab. 25. litt. Q.

culaires, à tête élevée & tuberculeuse; un blanc bariolé de canelle foncé, à deux zônes de même, & à pas des orbes un peu concaves; deux *Nattes d'Italie*, une très-jolie *Flamboyante* à zônes jonquille, & deux comme les derniers de l'article 470. XI. FAM. VOLUTES.

473. Trois Cornets des Indes, peu communs; sçavoir, deux blancs à trois zônes fauves peu prononcées dans l'un, à flammes longitudinales brunes, étroites & ondées, striés vers le bas & dans toute la spirale *; & un blanc couvert en entier de points orangés, gros & petits, disposés par zônes nombreuses, à stries circulaires très-fines, à pas des orbes un peu concaves, & à clavicule élevée, espéce qu'on pourroit nommer *Cornet ponctué*. * Gualt. tab. 25. litt. S.

474. Un très-grand & beau Cornet des Indes, souci, tacheté par zônes de points rouge-brun, à tête applatie, formée d'orbes un peu bombés, & tachetés de lignes ondées de même couleur, à clavicule aiguë, & nommé *Pelotte* ou *Tine de beurre* *. * Séba, pl. 44. n°. 1-4. Rumph. tab. 31. litt. C.

475. Deux *Tines de beurre*, moins grandes que la précédente, l'une paille à points plus distans & moins nombreux, & l'autre jonquille foncé à taches plus grandes.

476. Deux Cornets des Indes en pendant, l'un fauve clair, rayé transversalement, & fort ferré de brun, à tête applatie & clavicule aiguë,

nommé *Minime* *, & grand dans cette espéce; & une *Tine de beurre* de moyenne grandeur, jaune pâle, & rare en ce que les cercles de points y sont fort près les uns des autres.

XI. FAM. VOLUTES.

* Arg. pl. 12. lett. A. Rumph. tab. 31. litt. V. Séba, pl. 54. n°. 3 & 4.

477. Deux grands Cornets des Indes, peu communs, l'un aurore, l'autre marron clair, tous deux cerclés de raies fines plus foncées, semblables à celles du *Minime*, ornés vers le bas d'une zône blanc-sale, assez large, & d'une autre plus étroite dans le haut *.

* Ibid. n°. 1 & 2. Valentyn. unival. n°. 34.

478. Quatre Cornets par pendans; sçavoir, deux blancs à zônes formées de grandes & petites taches irrégulieres, d'espéces de caracteres, de lignes interrompues & de points rouge-brun, nommés *Spectres*, & grands dans leur espéce *; & deux *Minimes*.

4 Arg. pl. 12. lett. C. Séba, pl. 44. n°. 24 & 25. Gualt. tab. 21. litt. D.

479. Quatre autres par pendans; sçavoir, deux rares bleuâtres, à grand nombre de zônes formées de lignes interrompues ou traits rouge-brun qui se répondent mutuellement en longueur, & à une zône blanche dans l'un, qui ne paroît point dans l'autre, à tête applatie, tachetée d'amaranthe, & qu'on nomme *Minimes bleus* *; & deux *Spectres* moins grands que ceux de l'article précédent, & de dessein un peu différent.

* Séba, pl. 54. n°. 5.

480. Quatre Cornets des Indes par pendans; sçavoir, deux peu communs, dont un blanc nué de couleur de chair & de bleu pâle, à

grandes taches verd foncé, étendues sur la robe en forme de nuages, dans deux zônes interrompues ; & un verd foncé, à une zône de taches blanches nuées de bleu, & quelques autres taches semblables vers le haut, tous deux à tête applatie, couronnée de tubercules, à clavicule élevée, & à quelques stries circulaires granuleuses peu prononcées * ; & deux *Spectres* à zônes de points plus nombreuses que dans les précédens. XI. FAM. VOLUTES.

* séba, pl. 44. n°. 16.

481. Quatre Cornets par pendans; sçavoir, deux de l'espéce des deux premiers de l'article 471, mais dont un n'est composé presque en entier que de cercles ponctués de rouge-brun; & deux *Tines de beurre* de moyenne grandeur.

482. Quatre autres par pendans ; sçavoir, deux blancs nués & veinés d'orangé, en forme de filamens un peu onduleux, & à deux larges zônes brunes, dont la plus basse termine la Coquille, à tête peu élevée, & à révolutions de spire comme collées l'une contre l'autre, espéce nommée le *faux Amiral* ou *Navet* * ; & deux qui ne différent des deux premiers de l'article 471, qu'en ce que leurs taches & leurs points sont de couleur brune.

* Arg. pl. 12. lett. L. séba, pl. 42. n°. 24 & 25.

483. Un Cornet des Indes de cinq pouces quatre lignes de long, blanc, à deux larges zônes jonquilles, interrompues du fond, & cerclé dans les intervalles de traits, de taches &

de points plus ou moins gros de même couleur, à tête applatie, & nommé la *Spéculation* *.

XI. Fam. Volutes.

* Séba, pl. 45. nº. 9. Gualt. tab. 22. litt. B.

484. Quatre Cornets par pendans; ſçavoir, deux *Navets*, différens de ceux de l'article 482, en ce que les deux premieres révolutions de ſpires, au lieu de ſe trouver dans le plan des ſuivantes, s'en retirent en ſpirale, particularité qu'on remarque rarement dans les Volutes; & deux *Spéculations* de moyenne grandeur.

485. Trois Cornets des Indes; ſçavoir, deux en pendant, jaune-roux, marqués vers le haut, à la tête, & dans une zône du milieu, de taches blanches, à tête peu élevée, à pas des orbes un peu concaves, ſtriés circulairement, & à pointe brune un peu recourbée, nommés *Aumuſſes* *; & une grande *Spéculation*, remarquable en ce que certains de ſes cercles, ſur-tout ceux d'en haut, paroiſſent formés d'une ſuite de caracteres, parmi leſquels on diſtingue des A, des X & des Y très-bien formés.

* Séba, pl. 44. nº. 8-11. Gualt. tab. 21. litt. E.

486. Deux très-beaux Cornets des Indes, blancs, cerclés de pluſieurs rangs de points, de traits & de taches rouge-brun, imitant des caracteres, faſciés dans les intervalles de cordons jonquille pâle, dont quelques-uns ſont auſſi ponctués de rouge-brun, nommés *fauſſes Ailes de Papillon*, & des plus grands de cette eſpéce *.

* Arg. pl. 21. lett. Q.

487. Cinq Cornets de moyenne grandeur;

Séba, pl. 44. nº. 5.

ſçavoir, une *fauſſe Aîle de papillon*, deux *Spéculations*, un *Navet*, & une *Tine de beurre*.

488. Deux grands Cornets des Indes en pendant, blancs, à taches violet foncé, de forme à peu près quarré-long, diſtribuées par zônes, à tête platte, & nommés *Damiers* *. * Séba, pl. 44. n°. 1.

489. Quatre grands Cornets; ſçavoir, deux *Damiers* en pendant, une *Aumuſſe*, & un *Navet*. Gualt. tab. 21. litt. O.

490. Quatre autres par pendans; ſçavoir, deux *Damiers* ornés chacun de trois zônes jaunes, ſur leſquelles les taches noires ne s'étendent pas moins que ſur le fond, & nommés pour cette raiſon *Damiers à bandes*; & deux *Aumuſſes* qui différent dans leur marbrure des précédentes *. * Séba, pl. 45. n°. 16 & 17.

491. Quatre Cornets des Indes par pendans; ſçavoir, deux noirs parſemés de grandes taches blanches, à peu près triangulaires, à tête applatie, à pas des orbes concaves & légérement tuberculeux, eſpéce nommée *Tigre noir* *; & deux *Damiers à bandes jaunes*, nués de couleur de chair. * Gual. tab. 22. litt. D. Séba, pl. 46. n°. 3 & 4.

492. Quatre autres comme les précédens, à cela près que les bandes de l'un des *Damiers* ſont jonquille tendre.

493. Deux très-grands *Tigres noirs* en pendant, dont quelques-unes des taches blanches

XI. FAM. VOLUTES.

se réuniſſent en longueur, ce qui les fait paroître ondées & dentelées.

494. Un très-beau Tigre, dont le fond eſt jaune-orangé, & qu'on nomme par cette raiſon *Tigre jaune* *.

* Arg. pl. 12. let. M.

Séba, pl. 46. n°. 3 & 4.

495. Six Cornets de moyenne grandeur, par pendans; ſçavoir, deux *Damiers à bandes jaunes*, deux *Tigres noirs*, rares en ce que les taches y ſont moins fréquentes, ſur-tout vers le haut *, & deux *Spéculations*.

* Ibid. n°. 9 & 10.

496. Dix Cornets de moyenne grandeur, par pendans; ſçavoir, deux *Tigres* d'un roux-noir, rares en ce que les taches blanches ne paroiſſent que dans deux zônes, ce qui les a fait nommer *Amirales* par quelques Hollandois *; un *Tigre* à fond roux, appellé *Tigre rouge* *; un *Tigre jaune*; deux *Damiers à bandes jaunes*; deux *Tines de beurre*, & deux *Nattes d'Italie*.

* Ibid. n°. 5 & 6.

* Arg. pl. 12. lett O.

497. Six Cornets par pendans, ſçavoir, deux *Damiers à bandes jaunes*; un *Tigre noir*, remarquable par une petite bandelette jaune, ſituée vers le haut, & interrompue par les taches; un *Tigre rouge* & deux *Aumuſſes*.

498. Deux Cornets d'Amboine, rares, même dans le pays, blancs, couverts dans tout le corps d'un deſſein de traits recourbés jonquilles, laiſſant entr'eux des taches du fond en forme d'écailles, & à tête applatie, chargée de taches quarrées de même couleur que les traits *.

* Séba, pl. 43. n°. 13 & 14.

499. Deux grands & beaux Cornets blancs à pointe violette, à tête peu élevée, où les révolutions des spires ne sont marquées que par des traits, espéce nommée en Hollande la *Mennonite*, & en France l'*Onix*, le *Cigne* ou le *Cierge blanc* *. XI. FAM. VOLUTES.

* Seba, pl. 47. n°. 9. Rumph. tab. 31. litt. E. List. tab. 754. fig. 2.

500. Deux *Cierges blancs* en pendant, un peu moins grands que les précédens.

501. Deux grands Cornets en pendant, blancs, cerclés dans toute leur longueur de lignes interrompues, & de points noirs, quelquefois verds ou fauves, chargés de plus de deux larges fascies vertes & fauves, à tête applatie & couronnée de crenelures qui vont en diminuant jusqu'au sommet, ce qui leur a fait donner le nom de *Couronnes impériales* *.

*Arg. pl. 12. lett. F. Séba, pl. 47. n°. 18-20. Rumph. tab. 34. litt. H.

502. Deux *Couronnes impériales* en pendant, un peu moins grandes que les précédentes, & un peu différentes en nuances de couleurs.

503. Deux autres moins grandes.

504. Deux *Couronnes impériales* de moyenne grandeur, rares, & qui ont cela de particulier que leurs zônes, verd de terrasse foncé, sont comme déchiquetées, cerclées de lignes rougeâtres, & que les intervalles des déchiquetures sont ponctués de rouge-brun *.

* Ibid. lit. I.

505. Six Cornets, dont quatre par pendans; sçavoir, un *Cierge* ventre de biche clair, nommé le *Cierge jaune*; une *Couronne impériale*;

deux *Damiers à bandes*, & deux *Tigres noirs*.

XI. Fam. Volutes.

506. Un très-gros Cornet, rare, blanc, bariolé de petites lignes fauves, se joignant de diverses manieres en forme de fils de toile d'araignée, à deux zônes de taches marron foncé, à tête peu élevée & chargée de petits tubercules, nommé en Hollande la *Toile d'Araignée*, & en France l'*Esplandian**.

* Arg. App. pl. 1. lett T.

507. Un semblable qui peut servir de pendant au précédent.

508. Un autre un peu moins grand.

509. Deux autres en pendant.

510. Deux *Esplandians* différens des précédens, en ce que le rézeau en est moins serré & brun-clair, & qu'ils offrent jusqu'à trois zônes brun-foncé.

511. Huit Cornets de moyenne grandeur, par pendans; sçavoir, deux verd-jaunâtre, à deux zônes blanches, l'une en haut, l'autre un peu au-dessous du milieu, bordées l'une & l'autre de taches noires oblongues & un peu obliques, mais qui, dans celle d'en haut, s'étendent sur tous les orbes de la tête, qui est platte, & dont le fond est blanc aussi, espéce nommée *Queue d'hermine**; deux semblables à ceux-ci, à cela près que les taches des zônes y sont plus nombreuses & moins régulieres, que le fond en est de plus chargé, dans les intervalles des zô-

* Séba, pl. 42. n°. 31 & 35.

nes, de cercles ponctués bruns, & que la forme en eſt plus renflée, variété nommée ſimplement *Hermine* *; deux *Tigres rouges*, & deux *Damiers à bandes*.

XI. Fam. Volutes.

* Gualt. tab. 22. litt. M. Séba, pl. 42. n°. 30. Liſt. tab. 780. f. 27.

512. Dix autres par pendans; ſçavoir, deux orangés, à quelques taches blanches dans le haut, à une zône de même au-deſſous du milieu, plus prononcée dans l'un, & moins dans l'autre, à ſtries granuleuſes dans le bas, & à tête peu élevée, marbrée du fond & de blanc *; deux *Hermines*, deux *Minimes*, deux *Damiers à bandes* & deux *Tigres noirs*; plus un Cornet coupé en deux tranſverſalement, pour faire voir les révolutions intérieures des ſpires.

* Séba, pl. 42. n°. 41 & 42.

513. Dix autres Cornets, dont huit par pendans; ſçavoir, une *Couronne impériale*, un *Cierge jaune*, deux *Damiers à bandes*, deux *Hermines*, deux *Tigres noirs* & deux *Flamboyantes*.

514. Treize Cornets des Indes; ſçavoir, un paille à ſtries circulaires très-fines, orangé foible, à une zône blanche peu prononcée, & à clavicule élevée, nommé la *Fileuſe* *; deux blancs marbrés par grandes taches longitudinales irrégulieres marron, à tête peu élevée, & légérement ſtriés vers le bas *; un violet à deux zônes blanches, l'une en haut, l'autre au milieu, à tête applatie & clavicule peu élevée *; un jaune clair à une zône blanche dans le mi-

* Gualt. tab. 20. litt. B.

* Rumph. tab. 32. lit. Q.

* Séba, pl. 42. n°. 39.

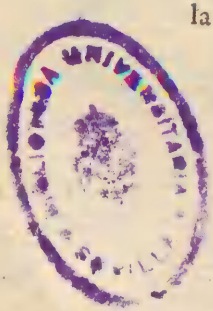
XI. Fam. Volutes.

lieu, & à tête platte ; un jaune foncé, à trois zônes blanches, l'une large en haut, l'autre très-fine un peu plus bas, & la troiſieme au-deſſous du milieu, à tête platte & blanche, tachetée de marron ; un de l'eſpéce des deux derniers de l'article 470 ; un comme les deux premiers de l'article 466 ; un comme ceux de l'article 468, un *faux Amiral de Guinée ;* une *Flamboyante*, & deux *Hermines.*

515. Vingt-ſix petits Cornets ; ſçavoir, deux verd de terraſſe, marbrés par taches longitudinales interrompues de blanc, à pas des orbes tuberculeux, & nommés *Papiers marbrés* * ; deux blancs à petites cannelures circulaires & à tête peu élevée ; deux citron, & deux ſouci, à tête platte & clavicule peu élevée ; un marron teint de bleu, à deux zônes étroites blanches ; un gris nué de bleu, à deux zônes blanches & à tête platte ; & les ſeize autres des variétés déja décrites, entr'autres, un *Vice-Amiral de Rumphius*, un *Tigre jaune*, une *Queue d'hermine*, une *Hermine*, deux *Navets* & deux *Nattes d'Italie :* plus un petit Cornet coupé en deux pour en faire voir l'intérieur.

* Séba, pl. 44. n°. 19.

516. Quarante petis Cornets fort jolis, des eſpéces déja décrites, très-variés dans le deſſein, la forme & les couleurs.



GENRE SECOND.

VOLUTES CYLINDRIQUES, OU ROULEAUX.

XI. FAM. VOLUTES.

517. DEUX très-grands Rouleaux des Indes, blancs, à raies longitudinales en zig-zag, brunes & rouge-ſanguin, ſe joignant fréquemment les unes aux autres, & laiſſant entr'elles quantité de petits vuides du fond en forme d'écailles ou de cœurs, & chargés de plus de trois larges zônes jonquille, ce qui les a fait nommer *Drap d'or faſcié* *.

* Arg. pl. 13. lett. I. Séba, pl. 47. n°. 14 & 15. Rumph. tab. 32. litt. P.

518. Un très-grand & beau *Drap d'or faſcié*, & un de même eſpéce, dépouillé, devenu par-là du plus beau blanc.

519. Deux *Draps d'or faſciés*, moins grands que les précédens, mais qui ne leur cédent en rien pour la beauté.

520. Deux Rouleaux qui ne différent des précédens qu'en ce que les taches jonquilles n'y ſont point jettées tout-à-fait par zônes, & qu'on nomme par cette raiſon ſimplement *Draps d'or* *.

*Arg. pl. 13. lett. F. Séba, pl. 47. n°. 16 & 17.

521. Trois beaux *Draps d'or*, dont un rare, différent des précédens, en ce que le fond en eſt bleu, que les zig-zags y ſont nombreux,

très-ſerrés & d'un beau rouge-ſanguin, variété qu'on nomme *Drap d'or à fond bleu;* & deux, dont un à bandes, de forme plus renflée & plus courte, mais d'ailleurs ſemblables à ceux des articles précédens *.

XI. Fam. Volutes.

* Séba, pl. 43. n°. 11. & 12.

522. Six *Draps d'or* par pendans, formant trois autres variétés; ſçavoir, deux *à fond bleu*, mais moins chargés de cette couleur que les précédens, & à trois zônes mieux prononcées; deux *Draps d'or* ordinaires, à rézeau moins ſerré, & à taches blanches, plus grandes que dans ceux de l'article 520; & deux de forme très-allongée, dont le rézeau fort ſerré ne laiſſe paroître en certains endroits que de très-petits points blancs *.

* Ibid. pl. 47. n°. 13. Rumph. tab. 32. litt. O.

523. Trois grands *Draps d'or*, dont deux à peu près ſemblables à ceux de l'article 530; & un de la derniere variété décrite dans l'article précédent, mais à rézeau moins ſerré.

524. Un grand & rare Rouleau fond blanc, à rézeau jaune foncé, & à grandes taches de même couleur, répandues principalement en deux zônes, de forme un peu renflée par le haut, & nommé *Drap d'or de la Chine* *.

* Ibid. tab. 33. n°. 4.

525. Un grand Rouleau de la Chine, peu commun, fond jonquille marbré de taches blanches, à ſtries fines circulaires, de forme oblongue & effilée, à tête un peu élevée, & nommé *Drap orangé* *.

* Arg. pl. 13. lett. D. Séba, pl. 43. n°. 4 & 5.

526. Deux *Draps orangés* en pendant, à fond moins vif, à taches plus fréquentes, & à tête moins élevée que le précédent *. XI. Fam. Volutes. * Séba, pl. 43. n°. 1 & 2.

527. Six Rouleaux par pendans, peu communs; ſçavoir, deux blancs à ſtries circulaires chargées à diſtances égales de points rouge foncé qui ſe répondent auſſi en longueur, à taches longitudinales orangé brun, & de forme effilée, eſpéce nommée *Drap d'or piqueté de la Chine* *; deux *Draps orangé* à taches blanches, petites & peu nombreuſes, & à grand nombre de bandes longitudinales étroites orangées ſur un fond jonquille; & deux *Draps d'or à fond bleu.* * Hiſt. tab. 741. fig. 35.

528. Deux rares & jolis Rouleaux en pendant, fond blanc nué de bleu, marbrés l'un par taches longitudinales ondées, l'autre par taches diſpoſées en deux zônes de verd foncé nué de marron, & cerclés de plus de fines zônes & de points rouges-bruns, à tête élevée, & nommés *Tulipes* *. * Arg. pl. 13. lett. B. Séba, pl. 48. n°. 39 & 40.

529. Deux Rouleaux; ſçavoir, un rare, fond gris de lin, teint de blanc & de bleu, marbré par trois larges zônes & par bandes longitudinales de fauve roux nué de verd, & cerclé comme les précédens *; & un fond blanc, parſemé d'aſſemblages de petites taches noires, plus ſerrées dans deux eſpéces de zônes, eſpéce * Ibid. n°. 36.

nommée *Piqûre de mouches*, ou *Drap d'argent* *.

XI. FAM. VOLUTES.

530. Huit jolis Rouleaux par pendans ; ſçavoir, deux blancs bariolés de taches aurore, & à deux zônes de même couleur, nommés *Omelette* * ; deux blancs un peu tachés de bleu, à grandes taches longitudinales verd foncé, interrompues par une zône blanche peu prononcée dans l'un, tous deux cerclés, ſur-tout vers le bas, de traits & de points bruns, à tête aſſez élevée, terminée par une clavicule couleur de chair, eſpéce nommée la *Nébuleuſe* ou les *Nuages* * ; deux *Tulipes* & deux *Draps d'argent*.

* Arg. pl. 13. lett. E. Gualt. tab. 25. litt. O.

* Arg. pl. 13. lett. H.

* Séba, pl. 44. n°. 29 & 30.

531. Six Rouleaux peu communs ; ſçavoir, deux rouge-ſanguin, nué de rouge plus clair & de gris de lin, légérement marbrés, l'un principalement dans une zône du bas, l'autre par bandes longitudinales ondées & en zig-zag de blanc * ; deux blancs nués de bleu & de gris de diverſes nuances * ; & deux, dont un brun nué de gris de lin, & un bariolé des mêmes couleurs, tous de l'eſpéce nommée *Papier de la Chine*.

* Ibid. pl. 43. n°. 34.

* Ibid. n°. 35.

532. Un très-grand Rouleau des Indes, marron, à ſuites ou traînées longitudinales, tranſverſales & obliques, de taches blanches, en forme d'écailles, laiſſant entr'elles de grands eſpaces du fond, eſpéce nommée *Brunette* *.

* Arg. pl. 13. lett. G. Séba, pl. 47. n°. 10. Rump. tab. 33. n°. 3.

533. Deux grandes *Brunettes* en pendant,

dont une peu commune à fond canelle & à taches plus larges, l'autre fond rouge-brun, à taches plus nombreuses. XI. FAM. VOLUTES.

534. Quatre Rouleaux par pendans; ſçavoir, deux *Brunettes* de forme plus effilée *; & deux *Draps d'or*. * Séba, pl. 47. n°. 11 & 12.

535. Trois Rouleaux; ſçavoir, deux en pendant, blancs nués de couleur de chair, à grandes taches en forme de nuages, formées d'un aſſemblage de raies brunes ou bleu foncé, à tête peu élevée, dont les orbes ſont concaves & marbrés comme le corps, nommés l'*Ecorchée** & très-grands dans leur eſpéce: & une *Brunette*. * Arg. pl. 13. lett. C. Séba, pl. 47. n°. 22 & 23. Rumph. tab. 31. litt. F.

536. Quatre Rouleaux par pendans; ſçavoir, deux *Ecorchées* un peu moins grandes que les précédentes, & deux *Brunettes*.

537. Six Rouleaux par pendans; ſçavoir, deux *Ecorchées* différentes des précédentes, en ce que l'une n'a qu'un petit nombre de taches brunes, en forme de flammes longitudinales diſtribuées en deux zônes, & que la ſeconde eſt bariolée de taches noirâtres, déchiquetées en forme de lambeaux, à deux zônes près, où elles ſont plus larges; deux *Draps d'or* & deux *Draps d'argent*.

538. Deux grands Rouleaux de l'Iſle de France, en pendant, gris de lin nué de couleur de chair, à bandes longitudinales de taches

XI. FAM. VOLUTES.

rouge-brun, en forme de rézeau, & à deux zônes de grandes taches de même couleur, à tête applatie, à pas des orbes tuberculeux, & à coque mince, espéce nommée le *Brocard de soie* *.

* Arg. pl. 13. lett. A. Séba, pl. 42. n°. 1-3. List. tab. 747. fig. 41.

539. Quatre Rouleaux par pendans, dont deux *Brocards de soie* & deux *Ecorchées*.

540. Quatorze Rouleaux par pendans; sçavoir deux blancs, pointillés sur-tout dans deux zônes, & par bandes longitudinales ondées de points bruns, à côtes longitudinales peu prononcées, à pas des orbes tuberculeux, & nommés *Moires* *; quatre autres, dont deux marbrés de blanc & de souci, & deux de marron & de violet, tous les quatre ceints du haut jusqu'en bas de traits & de points bruns, variété nommée le *Taffetas* *; deux *Nuages*, deux *Ecorchées*, & quatre *Draps d'or*, dont deux *fasciés*, & deux de la variété des derniers de l'article 522.

* Arg. pl. 12. lett. S. Séba, pl. 55. n°. 1. Gualt. tab. 25. litt. P.

* Séba, pl. 42. n°. 16 & 17.

541. Seize autres, dont quatorze par pendans; sçavoir, deux petits verd foncé, ceints de traits alternativement bruns & blancs, & à une petite zône blanche vers le bas; deux petites *Brunettes* rares, en ce que les traînées de taches blanches y serpentent dans quatre bandes longitudinales régulieres; un *Drap d'or* jonquille, marbré dans trois bandes longitudinales & trois zônes de blanc teint de gris de lin, & veiné

veiné du fond ; trois autres *Draps d'or*, dont un à *fond bleu*, & deux de la variété de l'article 520 ; deux *Taffetas* de la premiere des deux variétés de l'article 540 ; deux *Draps d'or piquetés de la Chine*, deux *Nuages* & deux *Moires*. XI. FAM. VOLUTES.

GENRE TROISIEME.

VOLUTES ÉCHANCRÉES, OU OLIVES.

542. DEUX Olives des plus rares, en pendant, blanches, ponctuées de gris, semées çà & là de traits transversaux brun-foncé, la plûpart en zig-zag, à plis longitudinaux peu prononcés, à carne circulaire peu saillante vers le tiers de la hauteur, à petite tête, dont les spires sont creusées en gouttiere, à lévre extérieure applatie en dehors, & intérieure couleur de chair. Cette Coquille ne se trouve pas même dans les Cabinets de Hollande.

543. Trois Olives des Indes ; sçavoir, une couleur de chair, à bandes longitudinales ondées, & un peu en zig-zag, orangé ombré de bleu pâle, & à tête élevée * ; une verd céladon, ornée dans toute sa robe de chevrons couchés violet noir, imitant le point d'Hongrie, à petite tête, dont les premieres révolutions rentrent

* Arg. pl. 13. lett. O.

l'une dans l'autre, & nommée en Hollande *Drap mortuaire* [1]; & une verd de terrasse, semée de quelques zig-zags violet-noir, & à tête aplatie [2].

XI. FAM. VOLUTES.

[1] Rumph. tab. 39. n°. 4.

[2] List. tab. 737. f. 29. Séba, pl. 53. lett. a.

544. Deux grandes Olives de la mer du Sud, couleur de chair nué de bleu, couvertes d'un grand nombre de traits orangé-brun, qui, descendant d'abord de la tête en forme de chevelure, se prolongent ensuite dans tout le corps en divers zig-zags plus ou moins grands & serrés, laissant des intervalles triangulaires du fond à peu près comme dans les *Draps d'or*, à tête peu élevée & à pas des orbes creusés en sillon, espéce nommée *Porphyre* ou *Olive de Panama* [3].

[3] Arg. pl. 13. lett. K. Gual. tab. 24. litt. P.

545. Deux *Olives de Panama*, un peu moins grandes que les précédentes.

546. Quatre Olives par pendans; sçavoir, deux grandes jaune pâle, marbrées de traits longitudinaux en zig-zag bruns, & à trois fascies de taches de même couleur, à tête élevée, à pas des orbes creusés d'un profond sillon, & légérement dentelés, & à bouche aurore vif [4]; deux *Olives de Panama* de moyenne grandeur.

[4] Arg. pl. 13. Séba, pl. 53. lett. A. B. Gual. tab. 24. litt. O.

547. Quatre autres par pendans; sçavoir, deux comme les premieres de l'article précédent, & deux qui en diffèrent par leur marbrure plus brune, & leur bouche blanche [5].

[5] Séba, pl. 3. lett. C. D. Rumph. tab. 9. nº. 3.

548. Huit Olives par pendans; sçavoir, deux

blanches, teintes par traits longitudinaux & en zig-zag de ventre de biche, à une zône blanche oblique vers le bas, & à une petite fascie au-dessous, qui se termine à l'échancrure de la bouche, de forme renflée, ainsi que le haut de la lévre intérieure, & à tête blanche peu élevée; deux de même espéce, mais dépouillées, & dont la robe est devenue par-là marron foncé, bariolée de blanc; mais la zône, la fascie & la tête sont restées blanches *; deux ventre de biche clair, ornées d'un dessein en rézeau violet pâle, plus foncé dans deux espéces de zônes, & deux de la variété des dernieres de l'article précédent. XI. FAM. VOLUTES. * Arg. pl. 13. lett. M. List. pl. 723. fig. 10.

549. Huit Olives par pendans; sçavoir, deux très-brunes, appellées *Moresques* ou *Négresses* *; deux jaune-fouci, dont une tirant un peu sur le verdâtre *; deux blanches, & deux dépouillées, de la variété des premieres de l'article précédent. * Séba, pl. 53. lett. L. * Ibid. lett. K.

550. Seize Olives par pendans; sçavoir, deux peu communes, teintes de gris & de verd de pavot dans les deux tiers de leur hauteur, & noisette dans le reste, de forme effilée, & à tête très-élevée *; deux blanches tachetées de fauve & de lilas, à tête peu élevée, & à carne circulaire peu saillante vers le tiers de leur hauteur *; deux verd d'olive, marbrées l'une par taches en zig-zag peu nombreuses, l'autre par * List. tab. 722. fig. 9. Séba, pl. 53. lett. P. Q. * Gualt. tab. 23. litt. L. Séba, pl. 53. lett. W.

XI. Fam. Volutes.

zônes interrompues de brun obſcur, à quelques côtes longitudinales peu prononcées & à tête applatie * ; deux blanches marbrées par traits obliques & en zig-zag de cannelle & à tête élevée * ; deux nuées de verd céladon & de jonquille, marbrées de violet, & du reſte ſemblables aux précédentes * ; deux de l'eſpéce des premieres de l'article 548, dont une dépouillée, deux *Négreſſes* & deux olivâtres.

* Séba, pl. 53. lett. M.

* Ibid. let. Y.

* Gualt. tab. 23. litt. PP.

551. Onze Olives peu communes : ſçavoir, deux blanches à bandes longitudinales en zig-zag cannelle ; une de même couleur, mais à ſimples traits en zig-zag cannelle foncé ; une blanche preſque entiérement recouverte de grands traits longitudinaux, verdâtres, nués de jaune, à tête élévée, à pas des orbes plats, & à une ſtrie oblique en vive arrête dans le bas ; une verd céladon clair, à eſpéce de flammes tranſverſales lilas & noiſette ; une gris de lin à trois zônes vertes, dans les intervalles deſquelles eſt un deſſein en treillis de même couleur * ; une gris verdâtre, & une verd de terraſſe, tachées dans deux zônes de violet noir ; une *Négreſſe*, & deux grandes de la variété des dernieres de l'article 547.

* Séba, pl. 53. lett. V.

552. Dix Olives des Indes, d'une belle grandeur & d'un très-beau choix.

553. Trente-ſix petites Olives par pendans ; ſçavoir, deux jonquilles ponctuées par compar-

timens de brun, & à bouche violette *; deux à-peu-près semblables, mais de couleur plus foncée, de forme plus oblongue, & à points distribués moins réguliérement *; deux de forme bombée, blanches, semées de petites taches peu apparentes gris de lin, à deux zônes brunes dans l'une, cannelle dans l'autre; deux de forme à-peu-près semblable, blanc-verdâtre, à traits en zig-zag, & grandes taches longitudinales brun obscur *; deux blanches ornées de traits en zig-zag violet foncé, & à bouche rouge-brun; deux blanches bariolées de traits, le plus souvent en zig-zag gris de lin; deux blanches nuées de ventre de biche, terminées par une large zône orangée; deux couleur de chair pâle, bariolées de traits fauves en forme de chevrons; deux, dont une blanche & une verte, fasciées de brun obscur; deux bariolées de gris & de verd foncé, à deux larges zônes brunes, & lévre intérieure orangée *; deux blanches nuées de citron, marbrées dans trois zônes interrompues de verd de pavot; deux grises nuées de jaune pâle, chamarées de traits en zig-zag verds, imitant le point d'Hongrie; deux *Négresses*; deux gris de souris; deux blanches; deux blanches ponctuées de bleuâtre, à une large zône de même couleur dans le haut; deux comme les neuvieme & dixieme de l'article 550: & deux blanches marbrées de cannelle clair, & du reste

XI. FAM. VOLUTES.

* Gualt. tab. 23. litt. T.

* List. tab. 721. f. 7.

* Ibid. tab. 735. f. 25.

* Séba, pl. 53. lett. O.

XI. FAM. VOLUTES.

semblables aux troisieme & quatrieme de l'article 548.

554. Trente-neuf petites Volutes échancrées: sçavoir, une blanc de lait, à tête élevée formée de six orbes en doucine granuleux, teints d'orangé; une blanche de forme bombée, à stries circulaires, & à six orbes reticulés & granuleux; une blanche tachée par zônes & par bandes longitudinales de fauve-roux, de forme moins bombée, mais du reste semblable à la précédente *; une petite de même espéce, mais de forme très-effilée; une peu commune blanche, ceinte de diverses zônes de très-petits points verds se répondant exactement en longueur d'une zône à l'autre, à lévre extérieure en bourrelet, & jaune d'or, ainsi que le haut de l'intérieure, qui est armée de très-grosses dents, à tête se confondant avec le corps, & à petite clavicule jaune *; quatre autres de forme à-peu-près semblable à la précédente, dont deux blanches fasciées de petites zônes orangé *, & deux ponctuées par compartimens de même couleur *; deux blanches marbrées de brun de diverses nuances, à trois grosses fascies circulaires, & à six côtes longitudinales, tuberculeuses dans les points où elles se croisent *; & vingt-huit *Olives* par pendans d'un joli choix.

* Gualt. tab. 28. litt. Q.

* List. tab. 803. fig. 11.

* Ibid. f. 9. Gualt tab. 28. litt. B.

* List. tab. 803. f. 10. Gualt. tab. 28. litt. D.

* List. tab. 791. f. 44. Gualt. tab. 22. litt. I.

DOUZIEME FAMILLE.

PORCELAINES.

XII. Fam. Porcelaines.

Ce ſont des Coquilles de forme ovoïde applatie en-deſſous, ne montrant que peu ou point de ſpirales. Leur bouche oblongue eſt plus ou moins étroite, & nous ſervira à les diviſer en deux genres; ſçavoir,

1°, Les Porcelaines à bouche moins étroite, dépourvue de dents, ou n'en ayant qu'à l'une des deux lévres.

2°. Les Porcelaines à bouche plus étroite, en forme de fente, dentée des deux côtés.

GENRE PREMIER.

PORCELAINES A BOUCHE MOINS ÉTROITE, DÉPOURVUE DE DENTS, OU N'EN AYANT QU'A L'UNE DES DEUX LÉVRES.

XII FAM. PORCELAINES.

555. UNE Porcelaine des Indes, très-rare, blanche, à lévre extérieure en bourrelet, & dont les extrémités ſe prolongent en deux longues avances creuſées en gouttiere, nommée *Navette de Tiſſerand*, & grande dans cette eſpéce *.

* Arg. pl. 18. lett. I. Liſt. tab. 711. f. 63. Séba, pl. 55. n°. 14.

556. Deux Porcelaines en pendant, papyracées, blanches tant en deſſus qu'en dedans, & dont les extrémités ne ſe prolongent que peu en dehors : dans l'une, la lévre extérieure ſe recourbe un peu en dedans, tandis que celle de l'autre, qui paroît être du premier âge, finit en tranchant : toutes deux rares & grandes dans leur eſpéce, nommée l'*Œuf papyracé*.

557. Deux Porcelaines en pendant, plus groſſes que les précédentes, dont elles différent d'ailleurs en ce que la coque en eſt plus épaiſſe, la lévre extérieure renflée & dentée en forme de rides, & le dedans orangé : variété que l'on nomme ſimplement l'*Œuf*.*

* Arg. pl. 18. lett. A. Liſt. tab. 711. f. 65. Gualt. tab. 15. litt. A.

558. Sept Porcelaines peu communes : ſça-

voir, une petite papyracée blanche nuée d'incarnat, formant une seconde variété de *Navette* plus effilée que la précédente *; deux blanches, à un pli en forme de bosse vers le milieu du corps, à extrémité des lévres couleur de rose, au-dessus desquelles sont deux boutons ou verrues, & à lévre extérieure garnie de dents, espéce nommée *la Bossue** ; deux blanches nuées d'aurore, à un anneau très-saillant sur le milieu du corps, & à bouche dépourvue de dents, autre variété de Bossues, nommée *Bossue sans dents*, & deux *Œufs papyracés* des deux variétés de l'article 556.

XII. FAM. PORCELAINES.

* List. tab. 711. fig. 66.

* Arg. pl. 18. lett. M. List. tab. 712. f. 67. Séba, pl. 55. n°. 17.

* Arg. pl. 18. lett. Q. List. tab. 711. f. 64. Séba, pl. 55. n°. 18.

559. Trois Porcelaines peu communes : sçavoir, deux marron, marbrées principalement dans quatre zônes & vers la tête de taches blanches, à lévre extérieure en bourrelet, & garnie de dents, à petite bosse sur le dos, à coque mince, & à petite clavicule * ; & un *œuf* de la variété de l'article 557.

* List. tab. 675. f. 22.

560. Onze Porcelaines, dont dix par pendans : sçavoir, une grise nuée de bleu, mouchetée par zônes de grandes taches brunes & rousses de diverses nuances, à lévre extérieure tranchante, à coque mince, & à clavicule applatie ; deux de forme plus oblongue & moins bombée, tachetées de fauve & de roux, & du reste semblables à la précédente * ; deux fauves de forme encore plus al-

* Ibid. tab. 748. f. 42 & 43.

XII FAM. PORCELAINES.

longée, & fasciées, l'une d'orangé, l'autre de verdâtre ; deux bariolées de gris & de brun, à deux fascies gris de lin, à bouche violette, & à clavicule un peu elevée : c'est le *Potan* de M. Adanson * ; deux petites brunes de même espéce ; deux mouchetées de canelle, de la variété des premieres de cet article *. Plus, un grand nombre de petites Porcelaines blanches, enfilées en façon de collier, toutes de la variété que M. Adanson a nommée le *Falier* *, connue aussi sous le nom de *Monnoie de Guinée* ; & deux petites de même espéce, attachées ensemble, dont une a la bouche à gauche, & l'autre à droite, & forment ainsi l'*Unique* & la *Contre-unique* de cette espéce. Toutes les Porcelaines de cet article peuvent être rangées dans le genre que M. Adanson a nommé le *Mantelet*.

* List. tab. 741. f. 37. Adans. Hist. du Séu. pl. 5. n°. 1.

* List. tab. 749. f. 44.

* Adanson, ibid. pl. 5. n°. 2.

GENRE SECOND.

PORCELAINES A BOUCHE PLUS ÉTROITE, EN FORME DE FENTE, DENTÉE DES DEUX CÔTÉS.

561. DEUX Porcelaines fauve pâle, ornées de traits longitudinaux, fins, ſerrés & hachés, canelle, interrompus dans le milieu par une bande longitudinale ondée, d'où partent de côté & d'autre de petits rameaux, à taches rondes plus ou moins grandes vers le bas, & nommées *Cartes Géographiques* ou *Mappemondes* *; toutes deux grandes dans cette eſpéce. XII. FAM. PORCELAINES. * Arg. pl. 18. lett. B. Rumph. tab. 38. litt. B.

562. Quatre Porcelaines par pendans : ſçavoir, deux à coque mince, blanche nuée de gris de lin, à taches nombreuſes brunes & rouſſes, à deux eſpéces de faſcies, & à petite tête applatie *; & deux *Géographiques* moins grandes que les précédentes. * Liſt. tab. 672. f. 18.

563. Deux très-grandes Porcelaines couleur de chair pâle nué de bleu, à taches rondes brunes & noires, à une bande longitudinale étroite & ondée tirant ſur le jaune, à coque épaiſſe, & nommées *Peaux de Tigre* *.

564. Quatre grandes *Peaux de Tigre*, dont * Ibid. tab. 682. fig. 29. Rumph. tab. 38. litt. A.

XII. Fam. Porcelaines.

deux blanches, à taches plus petites & moins nombreuſes : une à fond blanc teint d'orangé, & la derniere remarquable par une large tache rouge-brun ſur le dos.

565. Quatre autres par pendans, dont deux à taches petites & nombreuſes, & deux de la variété de celles de l'article 563.

566. Six Porcelaines par pendans : ſçavoir, deux *Peaux de Tigre*, à large bande longitudinale blanche ſur le milieu du dos ; deux des variétés déja décrites ; & deux de l'eſpéce des deux premieres de l'article 562.

567. Dix Porcelaines : ſçavoir, deux fauve-brun parſemées de taches blanches, à deux faſcies peu prononcées, & nommées *Neigeuſes* * ; deux brun foncé parſemées dans le milieu du corps de taches rondes à-peu-près égales, griſes, & blanc ſale, interrompues par une petite bande longitudinale de même couleur, à coque épaiſſe, & à baſe plate, eſpéce nommée par Rumphius *Porcelaine à tête de ſerpent* * ; une autre variété de cette eſpéce, recouverte en entier de taches, à coque mince, & à baſe plate du côté de la lévre extérieure, mais arrondie de l'autre ; deux fauves, marbrées de marron, à extrémités des lévres fort ſaillantes & applaties, s'enfonçant vers le bas dans l'intérieur de la Coquille, nommée *le Lapin* ; un autre *Lapin* gris-bleuâtre & à coque mince ; & deux *Peaux de Tigre*.

* Liſt. tab. 676. f. 23.

* Ibid. tab. 703. f. 52. Rumph. tab. 38. litt. E.

* Liſt. tab. 827. f. 34.

568. Seize Porcelaines par pendans : ſçavoir, deux peu communes fauve nué d'orangé, à tête applatie & enfoncée, à lévre extérieure un peu ſaillante vers le haut, à dos élevé, & à deux faſcies preſque imperceptibles * ; deux marron clair & foncé, à deux zônes blanchâtres bien prononcées, à lévre extérieure tranchante dans l'une, recourbée & dentée dans l'autre * ; deux à large baſe, bariolées ſur les flancs de blanc & de fauve clair, ayant ſur le milieu du corps une large bande longitudinale blanche, tachetée dans toute ſa longueur de brun-noir, eſpéce nommée *le Léopard* * ; deux à bouche, baſe & bords du corps noir, à dos blanc teint de bleu pâle, à une bande longitudinale fauve dans le milieu, & nommées *Agates* * ; deux blanches, teintes en quelques endroits de bleu pâle & de fauve-roux, à taches brunes peu nombreuſes ſur les côtés, & à cannelures des deux lévres aurore, eſpéce nommée *Truitée* * ; deux fauves nuées de noiſette, à trois larges zônes plus claires que le fond, & à petite tête applatie ; deux *Neigeuſes*, & deux *Porcelaines à tête de ſerpent.*

XII. FAM. PORCELAINES.

* Liſt. tab. 670. f. 16. Gualt. tab. 16. litt. I.

* Liſt. tab. 667. f. 11.

* Rumph. tab. 39. lit. S.

* Arg. pl. 18. lett. E.

* Liſt. tab. 683. f. 30.

569. Deux grandes Porcelaines de forme oblongue, marbrées par grandes taches de blanc & de brun, & dont la robe eſt en pluſieurs endroits comme ſaupoudrée de blanc : on remarque ſur le dos de l'une, quelques taches blanches & relevées, ſemblables à des gouttes de

suif figées : toutes deux sont de l'espéce nommée *Liévre* [1], mais la seconde est appellée *Liévre à gouttes de suif.*

XII. FAM. PORCELAIRES.

[1] Rumph. tab. 38. litt. C.

570. Trois grandes Porcelaines, dont deux fauves nuées dans deux zônes & sur les côtés de petit gris, chargées de cercles grands & petits, canelle vif, & à deux grandes taches brunes sur chacune des lévres, espéce qu'on nomme le *Grand Argus* * ; & une olivâtre chargée dans toute l'étendue de sa robe de taches rondes & blanches, ou de taches brunes cerclées de blanc, & dans son milieu, d'une bande longitudinale plus claire que le fond, espéce nommée *faux Argus* *

* Arg. pl. 28. lett. D. Rumph. tab. 38. litt. D.

[1] List. tab. 899. f. 46.

571. *Idem.*

572. Trois Porcelaines, dont deux *Argus* de couleurs très-vives ; & un *faux Argus* dépouillé, devenu par-là violet obscur.

573. Quatre Porcelaines, dont une rare, blanche nuée par intervalles de fauve ou de gris-bleu, ornée dans toute sa robe de traits souci, qui laissent un grand nombre de taches rondes ou polygones du fond, serrées les unes contre les autres, & à bande longitudinale de même couleur, espéce que l'on nomme *Arlequine* * ; deux qui ne différent de celle-ci, qu'en ce que les traits qui sont entre les taches, y sont rouge-brun, jettés comme par hachures, la plûpart longitudinales, que les taches y sont

* List. tab. 659. fig. 51.

moins régulieres, moins ſerrées, & ſéparées par des hachures de même couleur que les taches, variété nommée *fauſſe Arlequine*, & qui eſt très-bien repréſentée dans l'appendice de M. d'Argenville *; toutes très-grandes dans leur eſpéce; & une *fauſſe Arlequine* différente des précédentes par ſon dos en forme de boſſe. XII. FAM. PORCELAINES. * Arg. Append. pl. 2. lett. H. Rumph. tab. 38. litt. M.

574. Dix Porcelaines par pendans: ſçavoir, deux gris de lin, à quatre larges zônes gris-brun, interrompues en forme de taches quarrées, & nommées *la Taupe* *; deux *Taupes* d'une autre variété, à robe fauve-roux, faſciée de trois zônes blanchâtres, & à baſe brun-noir*; deux aurore foible, à trois zônes gris-blanc, & à bouche lilas, nommées *Caffé au lait*, & grandes dans leur eſpéce *: deux *faux Argus*, dont un de la variété de l'article 570, l'autre en différe en ce qu'on n'y voit point de taches brunes cerclées de blanc, mais de ſimples taches blanches; & deux *fauſſes Arlequines*. * Arg. pl. 18. lett. H. Gualt. tab. 16. litt. O. * Gualt. ibid. litt. M. Rumph. tab. 38. litt. I. * Gualt. tab. 13. lett. H.

575. *Idem.*

576. Dix Porcelaines par pendans: ſçavoir, deux griſes tirant ſur le fauve, à deux zônes gris plus clair, & à deux taches rouge-brun en forme d'yeux à chaque extrémité, eſpéce nommée la *Souris* *; deux, dont une gris de lin, & l'autre fauve, chargées de traits longitudinaux & hachés violet foncé, à extrémités des * Arg. pl. 18. lett. C. Liſt. tab. 671. f. 17.

XII. Fam. Porcelaines.

lévres couleur d'or, & nommées l'*Isabelle* [1]; deux jaunes tirant sur le verd parsemées de taches blanches, rondes & à-peu-près égales entr'elles, nommées le *Petit Argus* [2]; deux marbrées principalement par zônes & par chevrons couchés imitant le point d'Hongrie, de noisette & de blanc bleuâtre, à coque mince, & à clavicule un peu élevée [3]; une *Arlequine*, & une *fausse Arlequine*.

[1] Arg. pl. 18. lett. P. Rumph. tab. 39. litt. G.

[2] Arg. pl. 18. lett. X. List. tab. 695. f. 42.

[3] Arg. ibid. lett. G. List. tab. 662. f. 6.

577. Les mêmes Coquilles, avec cette différence que l'une des deux *Souris* est gris-brun & sans zônes.

578. Trente petites Porcelaines par pendans: sçavoir, deux rares, canelle, parsemées de petites taches rondes blanches, au centre de quelques unes desquelles se trouvent de très-petits points noirs, & à bande longitudinale verd céladon [4]; deux blanches, parsemées dans les flancs de points violets, bariolées dans le dos de jaune pâle, à bande longitudinale du fond, & à bouche orangée [5]; deux marron nué de bleu pâle, à cinq zônes de chevrons blancs couchés en forme de point d'Hongrie [6]; deux souci tachetées principalement sur le dos de petits points blancs, & à base jonquille; deux qui ne différent de celles-ci qu'en ce que le fond de la robe & les côtés en sont rouge-brun, & que les points blancs laissent des petites taches du fond en forme d'étoiles [8]; deux

[4] List. tab. 696. f. 43.

[5] Gualt. tab. 14. litt. E.

[6] Arg. pl. 18. lett. N. List. tab. 661. f. 5.

[7] Gualt. tab. 15. litt. BB.

[8] Rumph. tab. 39. litt. B.

petites

petites *Porcelaines à tête de ſerpent*, formant la troiſieme variété de cette eſpéce [1]; deux verd de pavot bariolées de gris, ſur le milieu du dos deſquelles eſt une large tache irréguliere jaune foncé, repréſentant, ſuivant M. d'Argenville, la figure d'un animal [2]; deux blanches, à trois larges zônes brunes, nommées le *petit Ane* [3]; & quatorze *Pucelages* ou *Coliques*, formant ſept variétés : ſçavoir, deux blanc de lait parfaitement liſſes [4]; deux blanches, ceintes dans le milieu du corps d'un petit cordon jonquille [5]; deux ſemblables, à cela près que le cordon en eſt plus large & d'un beau violet; deux, dont le dos eſt devenu entiérement violet par le dépouillement, & dont le bas de la robe eſt reſté blanc [6]; deux blanches, boſſues ſur les flancs, nommées plus particuliérement *Thorax* ou *Kauris des Maldives* [7]; deux *Kauris*, l'un jonquille, & l'autre ſoufre; & deux dépouillés, à flancs & extrémités blanches, & dos d'un beau lilas.

XII. FAM. PORCELAINES.

[1] Rumph. tab. 38. litt. F. Liſt. tab. 702. f. 50.

[2] Arg. pl. 18. lett. Y. Rumph. tab. 39. litt. E.

[3] Arg. pl. 18. lett. T. Rumph. tab. 39. litt. M.

[4] Ibid. litt. D.

[5] Gualt. tab. 14. n°. 2.

[6] Bonan. cl. 3. f. 241.

[7] Arg. pl. 18. lett. K. Gual. tab. 14. n°. 3 & 4. Liſt. tab. 709. f. 59.

579. Quinze Porcelaines : ſçavoir, une qui différe du *Léopard*, décrit article 568, par une bande longitudinale plus étroite, preſque entiérement brune, & par une large tache de même couleur, placée entre deux petites boſſes, variété que quelques-uns nomment le *Crapaud*; une blanche parſemée d'un grand nombre de taches & de points fauve-roux, à deux zônes

du fond tachées de même, & à coque mince*; une comme les septieme & huitieme de l'article 576; une *peau de Tigre*; deux *Porcelaines à tête de serpent*, de la premiere variété de l'article 567; un *Lapin*; deux *Taupes* des deux variétés de l'article 574; un *Caffé au lait*; une *Neigeuse*; deux *fausses Arlequines*; deux de la même espéce, dépouillées & devenues par-là d'un très-beau violet. Plus, deux Porcelaines coupées, l'une dans sa longueur, l'autre transversalement pour mettre à découvert les spirales intérieures.

XII. Fam. Porcelaines.

* Gualt. tab. 16. litt. R.

580. Huit grandes Porcelaines: sçavoir, un *faux Argus* de la grande espéce, différent de tous les précédens*; deux *Porcelaines à tête de serpent*; deux *Peaux de tigre*, & trois Porcelaines dépouillées, dont une violette & deux blanches. Plus, un *faux Argus* coupé transversalement pour en faire voir la spirale.

* List. tab. 697. fig. 44.

581. Trente-cinq petites Porcelaines très-intéressantes, dont trente-quatre par pendans: sçavoir, deux marron nué de jaune, à deux zônes plus claires que le fond, à petites taches de même peu prononcées, à base & côtés orangés*; deux rares blanches, à grandes taches jaune foncé tenant les unes aux autres, & disposées sur la robe en façon de parterre; deux papyracées, blanches ponctuées principalement dans quatre zônes de jaune foncé*; deux

* Gualt. tab. 13. litt. P.

* Ibid. tab. 16. litt. P.

grises ponctuées de noir, & à deux zônes plus claires que le fond *; deux de forme bombée, dont une roux foncé, à deux zônes blanc sale, & une fauve-roux, à deux taches brunes à chaque extrémité; deux verdâtres ponctuées de gris, à lévre extérieure renflée & tuberculeuse, & à base blanche tachetée de violet *; deux de forme à-peu-près semblable, grises ponctuées de jaune, & à deux fascies plus claires, nommées *Peau d'âne* *; deux de forme bombée à extrémités des lévres, un peu saillantes en dehors, dont une blanche *, & une fauve ponctuée de rouge *; deux bleues, mouchetées de marron, à flancs blancs tachetés de brun, à quatre petits yeux placés comme dans la *Souris*, & de forme semblable à celle du *Petit-âne* *; deux blanches, mouchetées de canelle, & à coque mince *; deux de l'espéce des treizieme & quatorzieme de l'article 578; deux *Truitées*; deux *Petit-âne*; deux très-petites grises, à trois rangs de taches brunes, à stries circulaires, & à sillon longitudinal dans le milieu du dos, nommées le *Pou de mer* *; deux *Poux de mer* blancs nués de couleur de chair, à stries circulaires comme les précédens, mais sans sillon longitudinal *; une rare, fauve tirant sur le gris, à dos très-élevé, à stries circulaires fort saillantes, noueuses le long du sillon longitudinal qui est fort large, ainsi que les intervalles des stries, & à

XII. FAM. PORCELAINES.

* List. tab. 660. f. 4.

* Gualt. tab. 15. litt. X.

* I . litt. A. bid

* Ibid. tab. 14. litt. M.

* Ibid. litt. N.

* Rumph. tab. 39. litt. O.

* List. tab. 684. f. 31.

* Arg. pl. 18. lett. L. List. tab. 706. f. 56.

* List. tab. 707. f. 57.

XII. FAM. PORCELAINES.

baſe platte, dont les bords ſont renflés en eſpéce de bourrelet, nommée la *Tortue* * ; deux blanches, à ſtries circulaires granuleuſes obliques, & ſe croiſant l'une l'autre, à ſillon longitudinal, vers le milieu du dos, & à extrémités des lévres ſaillantes, nommée par M. d'Argenville, *Petite vérole* * ; & deux gris de lin de la forme des précédentes, mais plus petites, granuleuſes ſans ſtries, & jaunes dans les deux bouts. C'eſt le *Cloporte* du même Auteur *.

* Liſt. tab. 706. f. 55. Bonan. cl. 3. f. 250.

* Arg. pl. 18. let. V. Gualt. tab. 14. litt. S.

* Arg. pl. 18. lett. S. Gualt. tab. 14. litt. T.

COQUILLES DE MER.

CLASSE SECONDE.

Bivalves.

On range dans cette classe toutes les Coquilles composées de deux piéces à peu près égales, nommées *Valves* ou *Battans*, & où l'on ne remarque aucun repli sensible qu'on puisse regarder comme des spires. Nous les diviserons en six familles, qui sont, BIVALVES.

1°. Les Huitres.
2°. Les Peignes.
3°. Les Cames.
4°. Les Cœurs.
5°. Les Tellines.
6°. Les Moules.

PREMIERE FAMILLE.

HUITRES.

I. FAM. HUITRES.

CES Coquilles ſont caractériſées par l'excès plus ou moins grand de l'une de leurs valves ſur l'autre, & par la propriété générale & conſtante de s'attacher entr'elles ou à d'autres corps. Toutes celles que nous connoiſſons peuvent ſe rapporter à l'un des quatre genres ſuivans; ſçavoir,

1°. Celles dont les valves ſont compoſées de pluſieurs couches ou lames, formant une ſurface quelquefois liſſe & le plus ſouvent rabotteuſe: ce ſont les *Huitres proprement dites.*

2°. Celles qui ſont couvertes de feuilles relevées, pliſſées, comme friſées & finiſſant en feſtons, nommées par cette raiſon *Huitres feuilletées.*

3°. Celles qui ſont chargées de ſtries longitudinales, hériſſées d'épines gran-

des & petites, & dont le ſommet de la valve inférieure eſt applati, prolongé en dehors, & plus ou moins recourbé, nommées *Huitres épineuſes*, *Spondiles*, ou *Huitres à talon*. I. Fam. Huitres.

4°. Celles enfin dont le ſommet de la valve inférieure eſt percé d'un petit trou, & recourbé en forme de bec ſur celui de la valve ſupérieure, nommées généralement *Anomies* ou *Térébratules*.

GENRE PREMIER.

Huitres proprement dites.

I. Fam. Huitres.

582. Une Huitre des Indes, rare, brune nuée de blanc & de verdâtre, nacrée tant en dedans qu'en dehors, de forme presque ronde; à larges sinuosités & plis dans son contour, à stries longitudinales très-fines, à valves se colant presque l'une sur l'autre, & à charniere composée de deux élévations étroites, qui forment un angle aigu dans le haut de la valve supérieure, & se logent dans deux cavités semblables de l'inférieure, espéce nommée *Selle Polonoise*, & portant plus de cinq pouces de diametre *.

* Séba, la grande Coq. du milieu de la pl. 90. Gualt. tab. 104. litt. B.

583. Deux Huitres de moyenne grandeur: sçavoir, une *Selle Polonoise*, presque entiérement platte & papyracée, & une variété de cette espéce, blanche, à angle de la charniere plus aigu, & de forme encore plus ronde que les précédentes, nommée en Hollande *Transparente*, & en France *Vitre Chinoise*, parce qu'effectivement les Chinois & les Indiens s'en servent pour cet usage.

* Séba, la Coquille du milieu du bas de la pl. 90. Lift. tab. 225 & 226. f. 60. & 61.

584. Trois Huitres: sçavoir, une petite *Selle*

Polonoiſe, & deux *Vitres Chinoiſes*, dont une grande. Plus, deux carreaux de ces Vitres, taillés par les Indiens. I. FAM. HUITRES.

585. Deux Huitres de la Méditerranée, à valves nacrées, tranſparentes, un peu rabotteuſes, dont la ſupérieure eſt blanche, percée près du ſommet d'un grand trou ovale, & l'inférieure blanche ſur les bords, mais partie jaune clair, partie rougeâtre vers le ſommet, à charniere formée d'une petite patte ovale ſituée au-deſſus du trou de la valve ſupérieure, & correſpondant à une cavité de même forme de la valve inférieure, nommées *Pelures d'oignon* *, & très-grandes dans cette eſpéce. Plus, un très-joli groupe de quatorze *Pelures d'oignon*, jaunes nuées de lilas, & de moyenne grandeur, adhérentes à un *Burgau* dans lequel eſt logé *Bernard l'hermite*.

* Arg. pl. 19. lett. C. Bonan. cl. 2. fig. 56. Liſt. tab. 204 f. 38.

586. Vingt & une *Pelures d'oignon* de différentes grandeurs, & très-intéreſſantes : ſçavoir, deux verd d'eau, plus rares que les précédentes, en ce qu'on y remarque des côtes & cannelures partant, non de la tête, mais du côté gauche de la circonférence : ces côtes & ces cannelures ſont accidentelles, & dues à celles des *Peignes*, ſur leſquels ces Coquilles ſe trouvent ſouvent adhérentes ; quatre grandes de la variété des premieres de l'article précédent ; huit de même eſpéce, mais de formes très-va-

I. Fam. Huitres.

riées, dont quatre blanches, trois lilas, & une jonquille; un groupe de cinq autres, lilas clair, adhérentes à un *Burgau* dépouillé; une très-grande, couverte de vermiculaires, & une qui différe de toutes les précédentes, en ce que la fenêtre en a été bouchée par l'animal.

587. Une très-grande Huitre des Indes, blanc sale en dessus, d'une très-belle nacre en dedans, de forme applatie, à bords supérieurs des deux valves dépourvus de charniere, mais seulement un peu caves sur-tout vers le milieu pour recevoir le ligament, dont la partie qui reste, a été coupée transversalement, & chatoie comme la plume de paon. Cette Coquille est de l'espéce qui fournit les plus belles perles, ce qui l'a fait nommer *Mere-Perle* *.

* List. tab. 221. f. 56. & tab. 222. Gualt. tab. 84. litt. F.

588. Une très-belle Huitre des Indes, un peu moins grande que la précédente, à robe écailleuse verd foncé, à bandes longitudinales blanches partant du sommet en forme de rayons, d'une très-belle nacre en dedans, blanche, excepté vers la circonférence où elle est jaunâtre, & sur les bords qui sont d'un verd tirant sur le noir. Cette Coquille, qui du reste est semblable à la précédente, est nommée par Klein *Mere-Perle stérile*, & connue en France sous celui de *Pintade*: celle-ci est très-grande dans son espéce *.

* Arg. pl. 20. lett. A. List. tab. 223 f. 57. & 224. f. 58. Gualt. tab. 84. litt. G.

589. Deux *Pintades*, dont une dépouillée.

590. *Idem.*

591. Trois *Pintades* : ſçavoir, deux d'Amérique, différentes des précédentes en ce que les écailles de leur robe ſont un peu ſaillantes, en forme de petites feuilles pointues très-ſerrées ; & une des Indes, de couleurs très-vives, dont le ſommet eſt verd d'éméraude. I. FAM. HUITRES.

592. Six Huitres : ſçavoir, une *Pintade* des Indes, différente des précédentes en ce qu'elle eſt de forme plus étroite & en demi-croiſſant ; une d'Amérique, rougeâtre, teinte de blanc vers la tête ; un groupe de trois petites *Pintades* d'Amérique, ſur une eſpéce d'*Alcyonium* ; & deux valves de petites *Meres-Perles*, au dedans de chacune deſquelles adhére une Perle ronde d'un bel orient, & d'une belle groſſeur.

593. Deux belles Huitres des Indes, à valves très-inégales entr'elles, à charniere montrant dans la valve inférieure une petite dent, avec un long ſillon, & dans la ſupérieure une cavité qui reçoit la dent, & un petit filet qui engraine dans la rainure de l'autre valve, nommées l'*Hirondelle* ou l'*Oiſeau*, à cauſe de leur forme, qui, lorſque la Coquille eſt ouverte, imite aſſez la tête, les aîles & la queue d'un oiſeau : l'une eſt violet-noir en deſſus, à aîles aſſez grandes, & à queue médiocrement longue * ; l'autre eſt cannelle très-finement rayée de marron foncé, à queue très-longue, à petites aîles & très-pe-

* Arg. pl. 19. lett. B. Guil. tab 94. litt. A. Liſt. tab. 220. fig. 55.

I. Fam. Huitres.

tite tête *; toutes deux d'une très-belle nacre en dedans.

* Rumph. tab. 44. litt. G.

594. Quatre *Hirondelles* : ſçavoir, deux d'Amérique, ſemblables à la premiere de l'article précédent, à cela près que la nacre de l'une eſt d'un éclat un peu moindre, & que celle de l'autre eſt dorée : cette derniere eſt chargée de vermiculaires ; une de Malthe, griſe en deſſus, blanche & nacrée en dedans, à queue courte, à tête preſque de même grandeur, & à très-grandes aîles un peu arquées ; & une petite des Indes, qui différe de la derniere de l'article précédent, en ce que la queue en eſt moins longue, la tête plus large, & le corps plus petit.

595. Une Huitre des Indes, rare, blanche nuée d'incarnat, à ſtries longitudinales fines & granuleuſes, à coque mince, à valve inférieure arquée des deux côtés, & échancrée près de la tête, à charniere formée d'un très-petit filet de la valve inférieure, qui s'enchaſſe dans une légere rainure de la ſupérieure, & d'une entaille longitudinale dans la tête applatie des deux valves, laquelle eſt deſtinée à recevoir le ligament.

596. Une Huitre des Indes, rare, blanche nuée de fauve, à deux faces, l'une triangulaire, l'autre en demi-cœur allongé, preſque planes, & à équerre dans la valve ſupérieure, con-

vexes dans l'inférieure, contournées l'une sur l'autre, de maniere à se joindre, quoique peu exactement, à stries longitudinales partant du sommet, & à charniere formée d'un grand nombre de petites hachures ou entailles, régnant dans presque toute l'étendue du sommet de chaque valve * : c'est l'*Ostreum tortuosum*, nommé en Hollande le *Devidoir*, & en France la *Bistournée*.

I. FAM. HUITRES.

* Arg. pl. 19. lett. I. Rumph. tab. 47. litt. R. Gualt. tab. 95. lit. B.

597. Quatre petites Huitres oblongues blanches teintes de rouge pâle, à stries longitudinales onduleuses peu prononcées, à coque mince un peu arquée, à une échancrure plus ou moins marquée au côté gauche de la tête, & à charniere composée d'une rangée de quatre à cinq dents ou entailles qui régnent dans toute la largeur du sommet applati de chaque valve; trois de forme plus ronde & plus platte, à charniere où l'on compte jusqu'à huit dents; un groupe de vingt autres de cette derniere espéce, liées ensemble par une espéce de *Byssus*; & deux des Indes, dont une revêtue de son épiderme, l'autre polie, toutes deux violettes, & à charniere comme les précédentes, mais composée de dix dents dans l'une *, & de quatorze dans l'autre : en tout vingt-neuf huitres nacrées, dont vingt-sept d'Amérique.

* List. tab. 227. f. 62.

598. Une Huitre des Indes, rare, violet-noir en dessus, nacrée en dedans, & où l'on

I. FAM. HUITRE.

voit même des Perles, à deux branches à-peu-près d'équerre l'une sur l'autre, dont une étroite, courte & finissant en pointe, l'autre large, longue & arrondie à son extrémité, arquée dans son milieu, à charniere comme les précédentes, mais comprenant jusqu'à vingt-quatre dents, espéce nommée en Hollande l'*Equerre*, & en France la *Cuisse* : celle-ci porte plus de sept pouces de long *.

* Rumph. tab. 47. lit. I. Gual. tab. 97. litt. A. Séba, pl. 91. n°. 6 & 7. Valent. biv. fig. 3.

599. Deux *Cuisses*, dont une de l'espéce de la précédente, mais moins grande, & une plus rare en ce qu'elle n'a qu'une seule branche, blanche vers le haut, violet foncé dans le reste, & à charniere composée de douze dents.

600. Une grande Huitre des Indes, rare, & d'une belle conservation, violet-noir en dehors, plombée, brillante & nacrée en dedans, de la forme d'un *T* un peu plié & contourné, à charniere formée dans le milieu de la valve inférieure, d'une large dent triangulaire applatie, chargée elle-même d'autres très-fines, correspondantes à de petites cavités de même forme dans la valve opposée, & à profonde échancrure dans les deux valves, destinée à recevoir le ligament, espéce nommée le *Marteau* *.

* Arg. pl. 19. lett. A. Gual. tab. 94. litt. D. Séba, pl. 93. n°. 1.

601. Un *Marteau* moins grand que le précédent, & d'ailleurs un peu fruste.

602. Un beau groupe de trois Huitres des Indes, rares, à robe marron clair granuleuse

& comme chagrinée, de forme presque ronde, à larges plis disposés de maniere que les angles saillans d'une valve s'enclavent exactement dans les angles rentrans de l'autre, à charniere formée d'un simple pli à peine visible, parallele au sommet de l'une des valves, & s'adapant avec le ligament dans un léger enfoncement de l'autre valve, espéce nommée *Créte de coq* ou *Oreille de cochon* *. I. Fam. Huitres.

* Arg. pl. 20. lett. D. Rumph. tab. 47. litt. D.

603. Un autre groupe de trois *Crétes de coq* semblables aux précédentes, à la couleur près qui en est violette de diverses nuances.

604. Deux Huitres des Indes: sçavoir, une marron, de forme oblongue, à valve supérieure chargée dans son milieu d'une forte côte longitudinale, plus saillante que large, à valve inférieure divisée par un sillon de même largeur que la côte opposée, & par où la Coquille adhéroit à quelque branche, à larges plis & cannelures obliques naissant de la côte & du sillon, & s'adaptant exactement d'une valve à l'autre, à charniere comme dans la *Créte de coq*, espéce nommée la *Feuille* *; & une *Créte de coq* lilas clair, à plis d'une de ses valves chargés de longues pointes applaties *.

* Arg. pl. 19. lett. D.

* Gualt. tab. 104. litt. C.

605. Deux *Feuilles*, dont une rose seche, de forme moins oblongue, à côtes & sillon plus larges que dans la précédente *, & une violette de forme très-allongée, adhérente, ainsi

* Arg. pl. 19. lett. F. Rumph. tab. 47. litt. A.

I. Fam. Huitres.

que plusieurs valves d'Huitres de la même espéce, à une petite branche d'arbre.

606. Un groupe de deux Huitres des Indes, très-rares, & adhérentes l'une à l'autre, grises, de forme oblongue, à tête en pointe & ressemblante à un petit bec, à valves supérieure & inférieure, chargées comme celles de la *Feuille*, d'une côte & d'un sillon, à plis réciproques d'une valve à l'autre, semblables à ceux de la *Crête de coq*, mais beaucoup plus nombreux, & naissans, non de la tête, mais de la côte & du sillon; variété que M. d'Argenville dans sa Conchiliologie * a jugé être non-seulement l'analogue marin du *Rastellum* (ou *Rateau*) fossile, mais l'unique qui eût été trouvée jusqu'alors.

* Arg. Conch. pag. 126.

607. Une grande & belle Huitre des Indes, rare, marron sale, de forme ronde, à grands plis réciproques d'une valve à l'autre comme ceux de la *Crête de coq*, dont elle ne différe qu'en ce qu'elle est de forme plus bombée, & que les valves en sont composées de divers feuillets placés l'un sur l'autre, qui dans le tranchant des plis, s'allongent en forme d'épines tuilées *.

* Arg. App. pl. 7. lett F. Rumph. tab. 47. litt. C. Gualt. tab. 103.

608. Un groupe de trois Huitres des Indes, & rares, grises nuées de verd de diverses nuances, à valve supérieure applatie, rabotteuse par ondes vers la tête, feuilletée vers le bas, &

inférieure

inférieure fort profonde, se terminant en pointe recourbée en dessous vers le sommet, & garnie de grosses côtes longitudinales tuilées, de couleur blanche en dedans, excepté vers les bords qui sont violet-noir, & plissés comme dans la *Crête de coq*, mais moins fortement, à charniere formée de stries nombreuses très-fines, & d'un ligament s'étendant dans toute la largeur du sommet de l'une & l'autre valve, espéce nommée *Corne d'abondance.* I. Fam. Huitres.

609. Une grande *Corne d'abondance*, à prolongement de la tête hors de la valve inférieure, se portant plus loin que dans les précédentes.

610. Un groupe de trois Huitres des Indes, fauve-blanc & rose séche, oblongues, à coque formée de divers rangs de feuilletures papyracées, à valve inférieure en forme de cuiller très-profonde, & supérieure convexe en dedans, à charniere comme dans la *Crête de coq*, & une *Corne d'abondance.*

611. Neuf Huitres des Indes: sçavoir, deux couleur de rose teint de lilas vif, de forme demi-circulaire, à valve supérieure platte, & inférieure un peu courbée à équerre vers ses bords, toutes deux à côtes qui finissent en plis réciproques comme dans la *Crête de coq*, dont elles ont aussi la charniere, & de l'espéce nommée *Corbeille**; une grise en dessus, rose sale en dessous, de forme oblongue arquée vers les deux extré-

* Gualt. tab. 104. litt. D.

I. Fam. Huitres.

mités, une blanc sale veiné de marron, de forme un peu triangulaire ; & à grosses côtes longitudinales finissant en plis réciproques d'une valve à l'autre * ; trois petites de forme presque ronde, à côtes & plis réciproques comme les précédentes, mais à charniere formée de trois dents, qui engrainent dans autant de cavités correspondantes : l'une est blanche & adhére à un brin de madrepore, les deux autres sont blanches, marbrées sur les côtes de violet foncé, l'une desquelles adhére à un tuyau vermiculaire * ; une *Feuille* gris-verdâtre, à côte large, & une *Corne d'abondance*.

* List. tab. 197. fig. 32.

* Gualt. tab. 99. litt. E.

612. Deux Huitres des Indes en pendant, blanches & fauve-rougeâtre, de forme oblongue, à valve supérieure arquée vers le dedans, & inférieure composée de trois plans, dont les deux latéraux portent presque à plomb sur celui du milieu, à intérieur de la Coquille violet foncé, blanc, & verd-jaunâtre jouant l'opale, & à charniere comme celle de la *Corne d'abondance*, à cela près que l'un & l'autre bord de la valve supérieure est de plus garni de sept à huit dents, qui engrainent dans autant de cavités de la valve inférieure.

613. Une grande Huitre de la Virginie, rare, quoique d'espéce commune, verdâtre en dehors, blanche en dedans, à l'exception de l'endroit où étoit attaché l'animal, qui est violet

obſcur, à charniere ſemblable à celle des précédentes, & de forme allongée très-étroite, ce qui lui peut faire donner le nom de *Pirogue* * : une de ſes valves eſt chargée d'une petite Huitre de même eſpéce. I. Fam. Huitres. * Liſt. tab. 200. fig. 34.

614. Deux autres Huitres de la Virginie, d'eſpéce commune, remarquables par leur grandeur, blanc ſale en dehors, blanches en dedans à l'exception d'une grande tache violet-noir ſur chaque valve, comme dans la précédente : elles ne différent de celle qui eſt repréſentée dans Liſter *, que par leur forme plus large & moins allongée. * Ibid. tab. 201. f. 35.

615. Vingt & une Huitres de différentes grandeurs : ſçavoir, deux blanches papyracées adhérentes à des moitiés de Moules violettes ; trois d'Amérique, griſâtres, à coque mince formée de pluſieurs couches feuilletées ; une grande de même eſpéce, qui a adhéré par ſa valve inférieure à quelque groſſe branche, & dont les deux valves ſont en conſéquence arquées, conformément au corps que celle du deſſous a embraſſé ; deux petites des mêmes Mers, violet obſcur, de forme applatie, à ſtries longitudinales, & à valves très-minces ; une de forme ſemblable, mais dont la valve ſupérieure eſt ornée de deux larges rayons blancs ; quatre petites des côtes de Bretagne, blanches, papyracées, tranſparentes comme le talc, de la for-

I. Fam. Huitres.

me d'un demi-cœur, & à valve supérieure platte; un groupe de trois des mêmes Mers, violet-noir & lilas, semblables pour la forme à celles de l'article 610; deux groupes, l'un d'une Huitre rabotteuse marbrée de blanc, de grisâtre & de lilas, chargée de trois glands de mer, l'autre de deux rabotteuses gris de lin, & lilas nué de blanc; une *Corbeille*, & une Huitre de l'espéce de deux de l'article 612: toutes, excepté celle-ci, ont la charniere comme la *Créte de coq*.

616. Une branche de Manglier à trois jets, chargée de petites Huitres oblongues d'Amérique; une grosse masse de terre glaise verdâtre, desséchée & durcie, sur laquelle sont groupées plusieurs grandes Huitres d'espéce commune, avec des vermiculaires; & treize Huitres, ou groupes d'Huitres de nos Mers, de forme très-variée *.

* Gualt. tab. 102. lit. A. B. D.

617. Une grande *Trompe marine* montée sur un pied, chargée de plusieurs Huitres de l'espéce des premieres de l'article 610; un très-gros groupe d'Huitres communes, de Pétoncles, de Vermiculaires, d'Éponges, & d'autres Polypiers.

618. Deux groupes, dont un très-joli, formé d'un grand nombre de petites Huitres d'Amérique, papyracées, blanches mêlées de fauve, de violet & de jaune, adhérentes à une bran-

che de Manglier, & montées sur un pied ; & l'autre d'Huitres communes, adhérentes avec quelques vermiculaires à un petit vase de terre cuite. I. FAM. HUITRES.

619. Une Bouteille de verre, sur laquelle sont groupées des Huitres d'espéce commune, un Pétoncle, des Vermiculaires, &c.

GENRE SECOND.

HUITRES FEUILLETÉES.

620. UNE Huitre des Indes, nommée *Gâteau feuilleté*, & très-grande dans son espéce : elle est blanche, de forme ronde bombée, à feuilles circulaires profondément découpées, & recouvrant les deux valves, dont la supérieure est ornée de trois bandes longitudinales un peu courbes, couleur de rose, à charniere formée dans chaque valve, d'une double moulure, dont la plus grande est garnie de petites dents, qui s'engrainent réciproquement, ainsi que les moulures, dans les cavités correspondantes des deux valves * : cette charniere est la même dans toutes les Huitres de ce genre.

*Arg. pl. 20. lett. F. Séba, pl. 88. n°. 12.

621. Un *Gâteau feuilleté* un peu moins grand, mais dont les rangs de feuilles sont Rumph. tab. 43. n°. 3. Valentyn. bival. f. 4.

I. Fam. Huitres.

dans l'une & l'autre valve, d'une belle couleur de chair.

622. Deux Huitres d'Amérique, l'une jonquille, l'autre lilas, toutes deux vives en couleur, à plusieurs rangs circulaires de petites feuilles tuilées, plus longues dans les rangs inférieurs, à dedans des valves mêlé de pourpre, & nommées simplement *Huitres feuilletées* : la violette adhére à une petite branche de Madrépore oculé blanc.

623. Un beau groupe de cinq *Huitres feuilletées*, dont trois grandes, l'une jonquille, l'autre lilas, & la troisieme comme panachée de ces deux couleurs, & deux petites, dont une jonquille, & l'autre couleur de chair.

624. Deux groupes d'Huitres feuilletées : sçavoir, un formé de deux Huitres, lilas, adhérentes à une portion de grosse branche de Manglier, & le second, de deux petites lilas sur une grande jonquille nuée de lilas.

625. Quatre Huitres feuilletées : sçavoir, deux grandes & deux petites lilas, & deux valves d'autres de même espéce, la premiere jonquille, la seconde blanche, groupées sur une très-belle *Arche de Noé* fasciée de canelle & d'incarnat. Plus, un groupe de deux autres, dont une lilas, & l'autre jonquille nuée de lilas.

626. Deux jolis groupes d'Huitres feuilletées : sçavoir, un de deux grandes lilas, & l'autre de

ſix, quatre deſquelles ſont jonquille, une lilas, & une très-petite blanche.

I. Fam. Huitres.

627. Deux autres groupes d'*Huitres feuilletées* : le premier compoſé d'une jonquille & d'une lilas clair ; & le ſecond de trois, dont une jonquille nuée d'incarnat & de lilas, une ſimplement jonquille, & l'autre lilas.

628. Cinq Huitres feuilletées : ſçavoir, une jonquille nuée de violet, adhérente à une branche de Madrépore oculé ; une blanche engagée dans une valve de *Vieille ridée* ; une citron nuée de blanc & de pourpre, à feuilles étroites & pointues en forme d'ergots * ; & deux lilas, dont une petite ſemblable à une fleur de luzerne.

* Séba, pl. 88. nº. 8.

629. Trois groupes d'Huitres feuilletées : ſçavoir, le premier d'une lilas & d'une petite blanche ſur une *Arche de Noé* reticulée ; le ſecond d'une Huitre jonquille nuée de lilas, d'une lilas, & d'une *Feuille* de la variété de la ſeconde de l'article 605, ſur une branche de Madrepore ; & le troiſieme d'une Huitre lilas, & de quelques vermiculaires ſur une branche de Manglier.

630. Deux jolis groupes d'Huitres, & deux Huitres iſolées : ſçavoir, le premier groupe formé d'une *Huitre feuilletée* lilas, & de deux liſſes, l'une blanche, l'autre marron, de l'eſpéce des dernieres de l'article 597 ; le ſecond de deux Huitres feuilletées, dont une jonquille, & l'au-

I. Fam. Huitres.

tre lilas, & d'une Huitre liſſe, de l'eſpéce de la derniere du groupe précédent: les deux Huitres iſolées ſont petites, blanches, mais rares, à valve inférieure très-convexe, ſur laquelle on remarque ſix rangs de feuilles circulaires pliſſées en forme de manchettes de femme, & à valve ſupérieure en forme de cœur, platte, chargée de pluſieurs rangs de feuilletures couchées.

631. Quatre petits groupes d'*Huitres feuilletées*: ſçavoir, une jonquille ſur un *Aſtroïte*; une jonquille vers la tête, lilas dans le reſte, adhérente à une *Moule* verte ſtriée; deux l'une ſur l'autre blanches nuées de couleur de roſe & de cériſe, toutes deux à ſtries longitudinales; & trois, dont une lilas, une citron, & une blanche nuée de lilas ſur une *Arche de Noë* réticulée.

632. Trois jolis groupes, dont un de deux Huitres feuilletées lilas; un de trois autres, dont une blanche & deux jonquille nuées de lilas, & le troiſieme d'une blanche nuée de lilas, non nettoyée, & telle qu'elle eſt ſortie de la mer, formant une eſpéce de bouquet ſur une branche de Madrepore oculé gris.

633. Cinq Huitres feuilletées: ſçavoir, une très-grande jonquille, à feuilles circulaires, pliſſées & couchées l'une ſur l'autre, & logeant dans l'épaiſſeur de ſa valve ſupérieure une *Pholade* blanche; & les quatre autres groupées, dont

une jonquille nuée d'incarnat, dans le dessous de laquelle est nichée une petite *Pholade* marron, nommée *Sapotille*; trois Huitres lilas, & une petite jonquille. I. Fam. Huitres.

634. Six Huitres feuilletées : sçavoir, une canelle foncé, marbrée en quelques endroits de blanc, & à trois rangs longitudinaux un peu courbes de feuilles tuilées se couvrant l'une l'autre ; une blanche papyracée, à valve supérieure applatie ; deux jonquilles nuées de lilas, adhérentes l'une à une valve d'Huitre lisse, l'autre à une branche de Madrepore gris ; & deux lilas. Plus, quatre valves inférieures d'Huitres, cerise vif nué de blanc, à tête contournée comme la Gryphite, & nommées communément *Huitres de la Mer Rouge*, valves qu'on trouve presque toujours isolées, & qui paroissent avoir perdu leurs feuilles par le frottement.. * Gualt. tab. 101. lit. D. E.

GENRE TROISIEME.

HUITRES ÉPINEUSES.

I. FAM. HUITRES.

635. UNE Huitre épineuse des Indes, rare, & de la plus belle conservation, à valve supérieure blanche ponctuée de lilas vers la tête, lilas dans le reste, à stries longitudinales, serrées & hérissées d'épines plus ou moins longues, fines & recourbées, à valve inférieure mi-partie de grosses épines citron, & de larges feuilles couleur de rose, à tête prolongée, formant un plan triangulaire marqué dans son milieu d'un trait longitudinal noirâtre, & dont le sommet se recourbe en dessous, à deux petites oreilles situées aux deux côtés de chaque valve, à charniere composée de quatre dents, dont deux grosses & deux petites, s'engrainant dans les cavités réciproques des deux valves, & à bord intérieur orangé-brun *, espéce nommée *Spondile*, ainsi que les suivantes, qui, quoique très-variées, lui sont d'ailleurs semblables par la forme de la tête & de la charniere.

* Séba, pl. 89. n°. 1-4.

636. Une *Huitre épineuse* différente de la précédente par ses stries moins serrées, & par ses épines citron, grosses & applaties sur un fond lilas *.

* Ibid. pl. 88. n°. 3.

637. Une Huitre épineuse de l'espéce des précédentes, à robe, épines & feuilles lilas clair, & à tête blanche ponctuée de lilas. I. Fam. Huitres.

638. Une qui différe des précédentes en ce que la valve inférieure est blanche vers la tête, orangée dans le reste, & la supérieure mêlée de blanc & de couleur de rose : les épines de cette valve sont aussi plus courtes & plus étroites *. Les Hollandois ont donné à ces Coquilles le nom de *Castagnettes*. * Séba, pl. 88. n°. 2.

639. Une Huitre épineuse des Indes, dont la valve supérieure est mi-partie blanche & violette, & dont presque toutes les épines sont orangé foncé : la valve inférieure est platte dans plus de la moitié de son étendue, pour avoir adhéré à quelque corps étranger.

640. Une autre à valve supérieure blanche, bordée dans les deux tiers de sa circonférence, & ponctuée vers la tête de brun, à épines très-courtes, à valve inférieure chargée dans sa moitié gauche de petites épines blanches, de grandes épines & de feuilles jaune foncé, & adhérente par l'autre moitié à deux *astroïtes*, l'un à grandes, l'autre à petites étoiles, au premier desquels adhére aussi une petite Huitre blanche non épineuse.

641. Une Huitre épineuse des Indes, rare, dont la robe est totalement orangée, ainsi que

I. Fam. Huitres.

les bords intérieurs des valves, & les épines, qui ſont plattes, larges & un peu couchées *.

* Séba, pl. 88. n°. 1.

642. Une autre de même eſpéce, mais de couleur un peu moins foncée, & dont les piquans ſont moins applatis & plus droits *.

* Séba, pl. 88. n°. 6.

643. Une autre d'un bel orangé, dont les piquans tiennent de la forme des deux variétés précédentes : elle adhére à un caillou.

644. Deux Huitres épineuſes des Indes : ſçavoir, une à valve ſupérieure violette tachée de blanc, & à ſtries des deux valves aurore, ainſi que les épines qui ſont plattes & larges vers les bords * ; & une aurore vif, à un petit nombre d'épines ne ſe montrant que ſur la valve ſupérieure, quelques-unes deſquelles s'élargiſſent en forme de feuilles.

* Ibid. n°. 5.

645. Une grande Huitre épineuſe des Indes, cramoiſi pâle, de forme ronde, à ſtries inégales chargées çà & là de groſſes épines, dont quelques-unes ſe recourbent en dedans *.

* Arg. pl. 20. lett. G.

646. Une autre plus grande encore & très-belle, à robe nuée de blanc & de cramoiſi, à groſſes ſtries longitudinales, dont ſept blanches donnent naiſſance dans les deux valves, à de grandes epines de même couleur, larges & déchiquetées, & à bords intérieurs ceriſe.

647. Une autre de forme plus allongée, à valve ſupérieure marbrée par traits fins de blanc

& de lilas, garnie d'épines peu nombreuses & petites, à valve inférieure blanche & couleur de chair, recouverte d'un grand nombre de grosses épines plus ou moins larges, & à tête très-grosse recourbée en dessus en forme de bec de perroquet*. I. Fam. Huitres.

* Arg. pl. 19. lett. H.

648. Une grande & belle Huitre épineuse des Indes, de forme très-renflée, à valves lie de vin, à six rangs longitudinaux, & également distans les uns des autres de grosses stries chargées d'épines longues & larges, à stries fines intermédiaires d'où naissent aussi quelques petites épines, à tête orangée, & recourbée comme la précédente.

649. Un groupe en forme d'arcade de deux Huitres épineuses des Indes, blanches, à stries chargées de grandes épines applaties, à cannelures peu profondes marbrées par hachures transversales fines & en zig-zag d'amaranthe foncé*.

* Séba, pl. 88. n°. 9.

650. Une Huitre de l'espéce, & à-peu-près des mêmes couleurs que celles de l'article précédent, adhérente à une pierre verdâtre.

651. Un groupe de deux Huitres épineuses des Indes, blanches & amaranthe, à valves chargées de peu d'épines, d'une moitié de même espéce, & d'une *Huitre-feuille* blanche & gris de lin, adhérentes à une pierre noirâtre.

652. Deux Huitres épineuses des Indes,

adhérentes chacune à un caillou ; ſçavoir, une blanche, à neuf rangs de groſſes ſtries longitudinales chargées d'épines courtes & larges, à ſtries fines intermédiaires, amaranthe clair, chargées de très-petites épines de même couleur *, & une de la variété de celles de l'article 649, à valve inférieure garnie de feuilles, & ſupérieure épineuſe, à laquelle tient une valve de l'*Huitre-feuille*.

I. Fam. Huitres.

* Séba, pl. 88. n°. 4.

653. Trois Huitres épineuſes de moyenne grandeur ; ſçavoir, deux blanches, marbrées d'amaranthe pâle, adhérentes à une pierre, & une aurore foncé, à pointes peu nombreuſes, mais longues & applaties.

654. Un groupe de deux belles Huitres des Indes, blanches, marbrées par traits en zig-zag d'amaranthe clair, d'orangé & de roſe vif en quelques endroits, à grandes épines blanches dans l'une, couleur de roſe dans l'autre, & inclinées vers le bas, à prolongation du ſommet de la valve inférieure blanche, & s'étendant fort au loin, eſpéce nommée par M. d'Argenville le *Pied d'âne**.

*Arg. pl. 20, lett. E.

655. Deux Huitres épineuſes des Indes, dont une blanche tachetée dans ſes cannelures de fauve roux, à un grand nombre de longues épines, larges ſur-tout vers le bas *, & une à larges bandes alternatives blanches & violet-noir, des premieres deſquelles naiſſent quelques

* Séba, pl. 88. n°. 7.

épines peu longues, mais larges & de même couleur.

656. *Idem*, avec cette différence que les épines de la seconde Huitre sont nombreuses, la plûpart applaties, couchées sur leur valve, & comme repliées.

657. Deux Huitres épineuses des Indes, dont une blanche à stries longitudinales grosses & fines, celles-ci amaranthe, & celles-là garnies d'épines, dont une grande partie, sur-tout vers le bas de la Coquille, s'élargit en forme de feuilles accouplées, & quelquefois triplées l'une sur l'autre, frisées & tortillées ; & une blanche nuée & veinée par traits en zig-zag gris de lin, armée de longues épines applaties dans les bords des deux valves, & recouverte dans le haut de la valve inférieure, par une valve d'autre Coquille de la famille des *Cœurs*.

658. Trois autres, dont une semblable à la premiere de l'article précédent, à cela près que les épines en sont moins longues, plus serrées les unes sur les autres, & plus tortillées ; une blanche à traits en zig-zag nombreux imitant le point d'Hongrie, & d'un bel amaranthe, à épines longues & blanches, excepté quelques-unes vers la tête, qui sont violettes, courtes & ramassées ; & une blanche tachetée des mêmes couleurs que les précédentes, à valve inférieure

feuilletée, & supérieure garnie de petites épines nombreuses.

I. Fam. Huitres.

659. Trois autres ; sçavoir, une rouge-sanguin, à stries fines & serrées entre les grosses qui donnent naissance à des épines peu nombreuses & peu élevées ; une blanc-sale, veinée dans les cannelures d'amaranthe, à épines peu longues & applaties, dont quelques-unes sont souci ; & une blanche veinée & tachetée de rouge foncé, sur-tout vers le bas, où elle n'a que fort peu d'épines.

660. Trois Huitres épineuses des Indes, dont deux en pendant de la variété de la derniere de l'article précédent, mais plus chargées d'épines ; & une couleur de cérise, à stries inégales, les plus grosses veinées de blanc, donnant naissance à de grosses épines, dont quelques-unes sont assez longues, & à tête recourbée en-dessus en forme de bec.

661. Une Huitre épineuse d'Amérique, très-rare & très-belle, couleur de rose marbré de blanc, à grandes épines incarnat s'élargissant à leurs extrémités, où elles forment autant de feuilles déchiquetées, à tête garnie, comme celles des Indes, de deux oreilles, & nommée *Huitre à feuilles de perſil**.

* Seba, pl. 88. n°. 10.

662. Une *Huitre à feuilles de perſil*, à tiges de feuilles plus longues, & feuilles moins larges

ges que celles de la précédente, & à la valve inférieure de laquelle adhére un petit Buccin de l'espéce nommée *Mûre*; elle est représentée dans Séba avec le même accident *. I. FAM. HUITRES.

* Séba, pl. 89. n°. 5.

663. Une autre plus grande & plus bombée, à longues feuilles blanches & incarnates, sur un fond couleur de rose *.

* Arg. pl. 19. lett. G.

664. Une grande & belle Huitre d'Amérique, à robe nuée de couleur de rose, d'incarnat & de blanc, à valve supérieure presque platte, armé dans ses stries de six rangs d'épines longues & plattes, entre lesquels s'en trouvent plusieurs autres d'épines courtes & aiguës, à valve inférieure très-bombée, striée aussi suivant sa longueur, & chargée partie d'épines, partie de feuilles minces & très-larges incarnates, entre lesquelles est engagée une petite branche de Madrépore oculé.

665. Une autre semblable à la précédente, de couleurs plus vives encore, & armée d'un plus grand nombre de petites pointes.

666. Une de même espéce, mais où le blanc domine davantage, à feuilles de la valve inférieure très-nombreuses, entre lesquelles, outre le Madrépore oculé, est engagée une valve d'*Arche de Noë blanche.*

667. Une autre différente des précédentes, en ce que la plûpart des épines sont plus grandes & plus larges, & amaranthe vif, que la tête

en eſt vermillon, que la valve inférieure, au lieu d'être bombée, eſt au contraire un peu applatie, & que les bords de cette valve ſe replient en dehors.

I. Fam. Huitres.

668. Un groupe de deux Huitres épineuſes d'Amérique, blanches nuées de rouge & à tête aurore.

669. Une très-grande & très-belle Huitre d'Amérique, blanche nuée de couleur de roſe, à tête citron, & à très-longues épines couleur de roſe.

670. Une autre où le couleur de roſe domine davantage, même ſur la tête, & à grandes épines, moins longues que dans la précédente.

671. Une très-grande Huitre d'Amérique, blanche, teinte en quelques endroits d'incarnat, à tête aurore, & hériſſée, tant en deſſus qu'en deſſous, d'épines larges & très-longues.

672. Une ſemblable un peu moins grande.

673. Trois Huitres de l'eſpéce des précédentes; ſçavoir, une à valve ſupérieure cramoiſi nué de blanc, & inférieure blanche teinte de jaune, bordée de rouge, tenant entre ſes feuilles une branche de Madrépore oculé gris; & deux petites à peu près ſemblables, dont la moindre eſt engagée entre deux Tuyaux vermiculaires.

674. Trois autres, dont une à valve ſupérieure bombée, blanche & couleur de roſe, &

inférieure recourbée en dessous, rose sèche & aurore vif sur-tout vers la tête, à très-longues épines, dont quelques-unes se couchent & s'engagent en partie dans les feuilles du bord; une petite à valves blanches vers les bords, & vermillon près de la tête; & une autre petite nuée de rouge & de blanc, adhérente à une branche de Madrépore oculé. I. Fam. Huitres.

675. Une grande Huitre épineuse d'Amérique, nuée de blanc & de cramoisi, à tête aurore, & longues épines couleur de rose.

676. Une autre très-belle, blanche, à tête aurore, & à épines larges, fort longues, un peu recourbées en dedans.

677. Une autre moins grande, blanche, à tête cérise, à piquans nués de couleur de rose, & adhérente à une valve d'une autre Huitre chargée de Vermiculaires, & qui lui sert de pied.

678. Une grande & belle Huitre épineuse d'Amérique, blanche vers les bords, nuée d'aurore & de rouge vers la tête, à stries très-serrées, à épines grandes & petites plus nombreuses, mais moins longues que celles des précédentes, & à intervalles des feuilles de la valve inférieure remplis de petites branches de Madrépore oculé blanc.

679. Une autre blanche, à tête orangé vif, à épines de la valve supérieure peu longues,

I. Fam. Huitres.

excepté vers les bords, & celles de la valve inférieure couchées & entrelaſſées avec les feuilles, auxquelles adhérent pluſieurs petites branches de Madrépore oculé.

680. Une ſemblable, à groſſes épines plus nombreuſes.

681. *Idem.*

682. Une très-grande Huitre épineuſe de la Méditerranée, à valve ſupérieure pourpre, & inférieure blanche, à ſtries longitudinales très-ſerrées & hériſſées d'épines, les unes plus grandes, s'élargiſſant vers le haut, les autres plus petites & rondes, & à valve inférieure chargée de quelques feuilles qui naiſſent entre les épines, où adhérent des Vermiculaires, & quelques Eſcares.

683. Une autre un peu moins grande, à feuilles de la valve inférieure plus nombreuſes, & épines teintes de pourpre.

684. Un groupe de deux Huitres épineuſes de la Méditerranée, à valve ſupérieure veinée de pourpre clair & de blanc, & inférieure blanche, hériſſée d'épines plus grandes & plus nombreuſes que la ſupérieure.

685. Une autre à valve ſupérieure blanche & lilas, chargée de nombreuſes épines fines & groſſes de même couleur, dont la plûpart de celles-ci ſont applaties, & à valve inférieure

blanche, presque entiérement feuilletée & un peu arquée.

I. Fam. Huitres.

686. Deux autres en pendant, à valves supérieures veinées d'un pourpre très-vif.

687. Deux autres à valve supérieure totalement pourpre dans l'une, blanche veinée de pourpre dans l'autre.

688. Deux grandes Huitres épineuses de la Méditerranée, dont une à valve supérieure pourpre foncé, & inférieure blanche, feuilletée de souci, remarquable en ce que la plûpart des épines de la valve supérieure y sont couchées & comme colées sur cette valve; & une dont la valve supérieure est blanche, ponctuée le long des stries de pourpre, & à épines peu nombreuses de cette derniere couleur.

689. Trois autres de moyenne grandeur; sçavoir, une dont la valve inférieure se releve, à équerre sur la supérieure, en forme de corbeille, & dont les bords de celle-ci, recourbés en dehors, s'emboîtent exactement en forme de couvercle dans la cavité de l'inférieure; une adhérente à un groupe de Vermiculaires & de Tubipores; & une à feuilles de la valve inférieure souci.

690. Une grosse Pierre d'environ un pied de haut, sans le support, revêtue de concrétions marines, & à laquelle adhérent trois Huitres épineuses de Malthe, dont une fort grande, des

I FAM. HUITRES.

Corallines, des Fucus, de petits Coquillages, &c.

691. Deux Huitres très-rares, dont une amaranthe clair, marbrée dans les deux valves par traits longitudinaux de blanc, à ſtries longitudinales larges & applaties, & à tête recourbée en deſſous de gauche à droite, & l'autre à valve ſupérieure orangé foncé, marbrée par traits longitudinaux de blanc, & inférieure marbrée d'aurore, de blanc, de jonquille & de citron, à ſtries inégales ſerrées & arrondies, toutes deux dépourvues d'épines, mais de la forme totale des épineuſes, ce qui détermine à les placer dans ce genre.

GENRE QUATRIEME.

Anomies ou Térébratules.

692. Une Anomie des Indes, très-rare, verd-noirâtre, à ſtries longitudinales très-fines, à avance de la valve inférieure ſur la ſupérieure, en *bec de perroquet*, ce qui lui en a fait donner le nom, à trou triangulaire formant le deſſous de ce bec, à charniere compoſée dans la valve inférieure de deux petits crochets, qu'embraſſent des ſinus correſpondans de la valve ſupérieure, & à deux petits appendices intérieurs fixés vers le haut de celle-ci *. Cette Coquille eſt des plus grandes que l'on connoiſſe dans cette eſpéce. I. Fam. Huitres. *Arg. pl. 23. lett. O.

693. Un autre *Bec de perroquet* un peu moins grand que le précédent.

694. Une Anomie de Mahon, liſſe, blanche tirant ſur le verd d'eau, papyracée, à avance de la valve inférieure ſur la ſupérieure moins ſaillante que dans la précédente, à trou rond formant le deſſus de cette avance, à large applatiſſement longitudinal dans le milieu de la même valve, mais peu prononcé ſur-tout vers le bas, à charniere & appendice intérieur comme

I. Fam. Huitres. * Ar. App. pl. 3. lett. E.

dans la précédente, & nommée *Coq* & *Poule* ou *Poulette** : elle eſt grande dans cette eſpéce, & tient par un petit nerf à une valve d'autre Anomie de même eſpéce.

695. Deux *Poulettes* blanches moins grandes que la précédente, dont une tient par un petit nerf à un brin de Corail rouge.

696. Une grande Anomie des parages voiſins du détroit de Magellan, blanche, à ſtries longitudinales, à trou du ſommet rond & fort grand, à large élévation longitudinale en forme de carêne dans le milieu de la valve inférieure, à charniere peu différente des précédentes, mais montrant deux appendices latéraux longs & étroits partant du ſommet de la valve ſupérieure, s'étendant vers le milieu de la même valve, où ils ſont aſſujettis de nouveau par deux petits ligamens, pour ſe recourber enſuite vers la tête d'une façon très-ſinguliere. Cette Coquille porte un pouce ſept lignes de diametre.

697. Une *Anomie* Magellanique qui peut ſervir de pendant à la précédente.

698. Deux autres en pendant, dont une Magellanique, & l'autre de la variété de l'article 694, mais moins grande.

699. Treize Anomies : ſçavoir, deux petites de Mahon, rares & en pendant, jaune-blond, tranſparentes, à ſtries circulaires preſqu'im-

perceptibles, à valve inférieure fort concave, & supérieure plus platte, débordant l'inférieure dans un grand triangle curviligne en forme de lampe du côté de la tête, à petite queuë forée, & à deux espéces de petites aîles. Ces Coquilles sont du diametre d'un gros pois, & imitent assez la forme d'un *Scarabée*, ce qui leur en peut faire donner le nom; quatre autres beaucoup plus petites, qui différent des précédentes en ce qu'elles sont sans stries, que la valve inférieure en est moins concave, & qu'au lieu de deux aîles, on y voit deux tuyaux latéraux à-peu-près égaux, & semblables à celui du milieu qui forme la queue; deux petites de la Méditerranée, blanches, de forme ovale, peu convexes, à trou rond, & à stries longitudinales partant du sommet *; deux autres blanc sale, à deux espéces de petites oreilles près du trou du sommet, à stries longitudinales & circulaires très-fines, & à appendice intérieur en forme de gouttiere, tenant au sommet & au milieu de la valve supérieure *; une très-petite de même espéce, mais à stries moins serrées; une *Magellanique* & un *Bec de perroquet*.

I. Fam. Huitres.

* Gualt. tab. 96. litt. B.

* Ibid. lit. A.

700. *Idem.*

SECONDE FAMILLE.

Peignes.

II. Fam. Peignes.

Ce ſont des Coquilles de forme plus ou moins applatie, qui ne différent des Huitres du troiſieme genre qu'en ce que leurs côtes ou ſtries longitudinales ſont dépourvues d'épines, & que le ſommet de leur valve inférieure ne ſe prolonge, ni ne ſe recourbe en dehors. Leurs caracteres généraux ſont d'avoir le ſommet comme coupé en ligne droite, d'aller enſuite en s'élargiſſant inſenſiblement pour prendre une figure arrondie, & d'être ordinairement pourvues d'*oreilles*. Nous les diviſerons en trois genres; ſçavoir,

1°. *Les Peignes à oreilles égales* & à charniere compoſée 1°. d'un ligament à reſſort placé dans une cavité qui occupe le milieu du ſommet de chaque valve; 2°. d'un petit filet tranſverſal

de la valve supérieure, se logeant dans une rainure correspondante de la valve inférieure. On nomme vulgairement les Coquilles de ce genre, *Pélerines* ou *Coquilles de Saint-Jacques*. II. FAM. PEIGNES.

2°. *Les Peignes à oreilles inégales*, à charniere comme les précédens, à valves supérieure & inférieure convexes, & nommés plus particuliérement *Pétoncles*.

3°. *Les Peignes sans oreilles* & à charniere formée d'un petit applatissement en forme de triangle obtusangle isoscele, sur lequel est placé le ligament, & de plusieurs petites dents rangées de part & d'autre en forme d'arc dans l'une & l'autre valve.

GENRE PREMIER.

Peignes a oreilles égales.

II. Fam. Peignes.

701. Un grand Peigne rare, quoique de nos mers, à valve supérieure blanche & platte, chargée de seize côtes longitudinales tachées de rouge de diverses nuances, & d'autant de larges & profondes cannelures blanches, à valve inférieure convexe presque entiérement blanche, chargée de côtes plus larges que celles de la supérieure, & dont la plûpart contiennent quatre stries de même direction *.

* Gualt. tab. 99. litt. A B.

702. Dix Peignes par pendans : sçavoir, deux très-grands, à valve supérieure marbrée de blanc & de rouge, & inférieure blanche, à deux zônes nuées d'orangé, d'aurore & de citron dans l'un, blanche nuée de jaune dans l'autre, tous deux à larges côtes & profondes cannelures, chargées de stries longitudinales & transversales, mais dont celles-ci sont plus sensibles dans le second, & celles-là dans le premier *; deux blancs, & quatre marbrés de blanc & de diverses belles nuances de rouge & de jaune, de la variété des deux premiers de cet article, & deux de celle de l'article précé-

* Gualt. tab. 98. litt. A. B.

dent, mais plus petits, & qui en différent d'ailleurs en ce que le fond en eſt roſe ſéche.

II. Fam. Peignes.

703. Deux Peignes d'Amérique, à valve inférieure très-convexe, & ſupérieure un peu concave, chargées l'une & l'autre en dehors de ſtries applaties peu marquées vers la tête, & en dedans de paires de ſtries peu ſenſibles auſſi vers le haut, eſpéce nommée *Bénitier*, l'un deſquels eſt peu commun en ce qu'il eſt entiérement blanc, l'autre n'a que la valve inférieure qui ſoit blanche, la ſupérieure eſt lilas marbrée de fauve & de brun.

704. Deux *Bénitiers*, à valve ſupérieure marbrée de rouge-brun, de violet & de gris, & inférieure fauve nuée de blanc.

705. Deux Peignes des Indes en pendant, liſſes en dehors, à ſtries longitudinales intérieures peu ſerrées, à valve ſupérieure roſe ſéche en dehors, rayonnée de lignes longitudinales rouge-brun, & en dedans blanche, bordée de lie de vin, à valve inférieure totalement blanche, à coque mince, & de forme très-peu bombée, quoiqu'également dans chaque valve, eſpéce nommée *Sole* ou *Eventail* *.

* Arg. pl. 24. lett. G. Rumph. tab. 45. litt. A. B. Bonan. cl. 3. fig. 354.

706. Une *Sole* des Indes de quatre pouces & demi de diametre, à valve ſupérieure veinée en dehors par cercles alternatifs de rouge-brun de diverſes nuances & de blanc, à rayons blancs peu prononcés, & en dedans blanche

II. Fam. Peignes.

bordée de citron, à valve inférieure blanch nuée de citron en dehors, & ſemblable en dedans à la ſupérieure, variété que l'on nomme *Sole de la rare eſpéce.*

707. Une *Sole* de l'eſpéce de celles de l'article 705, mais rare en ce que ſa valve ſupérieure eſt parſemée vers les bords de taches grandes & petites ventre de biche, & que l'inférieure eſt pareillement tachée d'un blanc plus mat que le fond, variété que l'on nomme *Sole marquetée.*

708. Deux autres variétés de *Soles* rares, l'une à valve ſupérieure rouge-brun, rayonnée ſur-tout vers le haut de faiſceaux jaunes, & de lignes brunes en dehors, bordée de pourpre en dedans, à valve inférieure comme les précédentes ; & l'autre à ſtries longitudinales intérieures très-ſerrées, à valve ſupérieure rouge-ſanguin, & inférieure nuée par zônes de blanc & de couleur de roſe de diverſes nuances.

709. Deux Peignes d'Amérique en pendant, liſſes en dehors, à ſtries longitudinales intérieures bien prononcées, à valve ſupérieure platte, rouge-brun en dehors, blanche tachée d'orangé-brun en dedans, & inférieure concave, blanche tant au dedans qu'au dehors dans l'un, fauve nuée de blanc dans l'autre. Cette eſpéce de Peigne que nous connoiſſons

depuis peu, est de forme moyenne entre celles de la *Sole* & du *Bénitier*.

II. Fam. Peignes.

710. Un Peigne Magellanique rare & très-grand, mais un peu dégradé, à robe nuée de blanc & de couleur de tuile en dessus, blanc nué d'incarnat en dessous, à stries longitudinales fines & serrées, à valve supérieure applatie, & inférieure un peu bombée, toutes les deux nacrées en dedans.

GENRE SECOND.

Peignes a oreilles inégales.

711. Un grand Peigne d'Amérique, ponceau vers la tête, rouge-brun dans le corps, à stries longitudinales partie blanches, partie du fond, à grosses côtes comprenant chacune plusieurs de ces stries, & chargées en outre de tubercules disposés par zônes, qui dans la valve supérieure sont quelquefois en forme de tuiles arrondies, dentelées & relevées, à stries transversales très fines & très serrées, espéce que la ressemblance de sa couleur avec celle du corail, a fait nommer *Coraline* *.

* Arg. pl. 24. lett. F. Séba, pl. 87. n°. 1 & 2.

712. Une *Coraline* un peu moins grande & d'un rouge plus brun que la précédente.

II. FAM. PEIGNES.

713. Une autre de moyenne grandeur, à valve supérieure, d'un beau rouge-sanguin, & inférieure couleur de rose vif *.

* Séba, pl. 87. n°. 3 & 4.

714. Une autre à valve supérieure rouge-sanguin, teinte en quelques endroits de blanc & de rose séche, & à valve inférieure couleur de rose, blanche & aurore.

715. Une *Coraline* de moyenne grandeur, & très-rare en ce qu'elle est entiérement aurore.

716. Deux Peignes, dont un rare d'Amérique blanc en dehors, jonquille & violet en dedans, à neuf côtes dans la valve supérieure, & dix dans l'inférieure, chargées de tuiles plus ou moins recourbées en dessous, à oreilles très-inégales chargées elles-mêmes de petites tuiles, espéce nommée *Pélerine tuilée* *; & un des Indes, marbré en dehors par zônes ondées interrompues vers le haut, d'amaranthe & de blanc, bordé en dedans d'aurore & de cramoisi, à côtes longitudinales chargées, ainsi que les cannelures, de stries tuilées, nommé en Hollande *Manteau Royal*, & en France *Manteau Ducal* *.

* Ibid. n°. 17.

* Arg. pl. 24. lett. I. Séba, pl. 87. n°. 8-12.

717. Un *Manteau Ducal* marbré en dehors de diverses belles nuances de rouge, de jaune & de blanc, presque entiérement jonquille pâle vers les bords, blanc bordé d'orangé en dedans, & grand dans cette espéce.

718.

718. Un *Manteau Ducal* plus grand que le précédent, dans la marbrure duquel n'entrent que le blanc & les plus belles nuances de rouge, à bord intérieur couleur d'or, plus large que celui du précédent. II. Fam. Peignes.

719. Un autre marbré en dehors par zônes ondées alternatives de rouge-brun & de blanc, teint dans les côtes de cerise pâle, & en dedans blanc teint de cramoisi, bordé d'orangé.

720. Un autre, dont le dessus est blanc tacheté de noir à la tête, marbré dans le reste de rouge de diverses nuances, de blanc & de noir, & dont le dedans est bordé d'aurore vif teint de cramoisi.

721. Un Peigne des Indes, à valve supérieure blanche, tachée par zônes d'orangé foncé, & inférieure blanche en entier, à grosses côtes longitudinales, chargées, ainsi que les cannelures, de stries fines en même sens, à oreilles peu inégales, & grand dans son espéce, nommé par quelques-uns *Manteau Ducal blanc*, & par d'autres la *Gibeciere* ou la *Bourse* *. * Arg. pl. 24. lett. D.

722. Une *Bourse*, dont les taches sont orangé, brunes & noires.

723. Un grand Peigne des Indes, rare, marbré en dehors de blanc, d'amaranthe & de lilas, teint en dedans des mêmes couleurs, à grosses stries & cannelures longitudinales, à

oreilles fort inégales, & à la valve ſupérieure duquel adhére une belle *Créte de coq.*

II. FAM. PEIGNES.

724. Un Peigne des Indes, rare, ponceau nué d'aurore tant en dehors qu'en dedans, à ſtries longitudinales égales & un peu rabotteuſes.

725. *Idem.*

726. Trois Peignes des Indes : ſçavoir, deux Pétoncles rares, dont un marbré en deſſus par larges zônes en zig-zag de brun & de blanc veiné vers la tête de bleu clair, à neuf côtes longitudinales, & à ſtries fines & ſerrées en même ſens ; l'autre à tête blanche veinée de rouge & de bleu clair, rouge-brun dans le reſte, à cinq côtes peu ſaillantes chargées, ainſi que les cannelures, de ſtries fines en même ſens * ; & un *Manteau Ducal* riche en couleurs.

* Gualt. tab. 74. litt. Z.

727. Trois autres : ſçavoir, deux Pétoncles en pendant, marbrés par grandes taches de brun, de blanc & de rouge, mais du reſte ſemblables au ſecond de l'article précédent, & un très-beau *Manteau Ducal.*

728. Trois autres : ſçavoir, deux Pétoncles de l'eſpéce des premiers de l'article 726, marbrés en deſſus par zônes d'olive, de brun & de jaune de diverſes nuances, jaunes en deſſous ; & un beau *Manteau Ducal* à tête blanche.

729. Trois Pétoncles peu communs : ſça-

voir, un de la mer du Sud, rouge-sanguin nué d'aurore, & taché de blanc, semblable du reste à celui de l'article 724; & deux des côtes d'Espagne, à larges côtes peu nombreuses, marbrés en dessus, l'un de souci, de blanc & de brun, l'autre d'olive, de bleu clair & de gris, tous deux blancs en dessous *. II. Fam. Peignes.

* Gualt. tab. 74. litt. A. B. C.

730. Six Pétoncles des côtes d'Espagne, à côtes peu saillantes, de couleurs & marbrures très-variées.

731. Huit jolis Pétoncles par pendans, dont quatre des côtes d'Espagne; deux des Indes, à grandes taches blanches & rouge obscur; un *Manteau Ducal* marbré par zônes ondées de rouge-brun & de blanc, & un semblable d'un rouge plus vif.

732. Neuf Pétoncles: sçavoir, huit d'Espagne par pendans, dont deux nommés *Brocatelle*, à cause de leur belle marbrure blanche & rouge de diverses nuances dans l'un, rouge-sanguin, couleur de rose & aurore dans l'autre; & un *Manteau Ducal*.

733. Dix-huit Pétoncles d'Espagne, d'un beau choix, & de couleurs très-variées, dont quelques-uns papyracés & transparens, d'autres à grosses côtes peu nombreuses, & le reste des espéces déja décrites.

634. Deux Pétoncles d'Amérique, peu communs, à grosses & petites stries longitudinales

un peu tuilées, à coque mince, lie de vin nuée
II. Fam. Peignes. de fauve & de souci *.

* Séba, pl. 87. n°. 14. 735. Dix Pétoncles de moyenne grandeur, & petits : sçavoir, quatre d'Amérique, de l'espéce des précédens, dont trois rouges un peu
* Ibid. n°. 13. marbrés de blanc sale *, & un citron vif; quatre autres à stries longitudinales rudes au toucher, à tête blanche tachetée d'amaranthe, & le reste
* Arg. pl. 24. lett. H. ponceau * ; & deux des Indes, à petites côtes longitudinales, tuilées dans l'un, chagrinées dans l'autre ; tous deux blancs tachetés d'orangé & de brun.

736. Deux Peignes des mers du Nord, papyracés, à stries longitudinales grosses & petites, à robe formée dans l'un de zônes aurore de diverses nuances, & dans l'autre de faisceaux alternatifs blancs & amaranthe clair ; tous deux blancs nués de lilas en dessous & vers le sommet.

737. Deux grands Peignes de l'espéce des précédens, dont les valves, quoiqu'assez semblables, ne sont point pareilles, & qu'il est très-rare de trouver complets ; tous deux nués par zônes de couleurs très-vives, entr'autres d'incarnat, de couleur de rose, d'aurore, de
* Séba, pl. 87. n°. 7. cerise, de violet & de ponceau *.

738. Deux autres semblables, à quelques différences près dans les nuances.

739. *Idem.*

740. Vingt-quatre Pétoncles : ſçavoir, vingt-deux de nos mers, du plus beau choix, qui par la richeſſe & la variété de leurs couleurs, ne cédent en rien à ceux des Indes, entr'autres un violet, un couleur de feu, deux blancs, un marbré de blanc & de couleur de roſe, quatre de forme bizarre, qui leur vient d'avoir adhéré à d'autres Coquilles ; deux tuilés, dont un marbré de jonquille & d'aurore, &c. * & deux petits *Manteaux Ducaux*. II. FAM. PEIGNES.

* Gualt. tab. 74. lett. M-X.

741. Vingt-huit Pétoncles de nos mers, de couleurs très-belles & très-variées, dont deux grands chargés de tuyaux vermiculaires, & deux petits adhérans à deux valves d'Huitres d'eſpéce commune.

742. Quarante-cinq Pétoncles de nos mers, non moins variés, & non moins bien choiſis que ceux de l'article précédent.

743. Deux Pétoncles rares : ſçavoir, un de la Chine, à tête blanche tachée de brun, ceriſe vif dans le reſte, de forme arrondie & bombée, à oreilles peu inégales, à ſtries & cannelures égales & bien prononcées ; l'autre du Pérou, à valve ſupérieure marbrée de blanc, de couleur de chair, de jonquille & de brun, & inférieure blanche tachée en quelques endroits de brun, à oreilles très-petites, & du reſte ſemblable au précédent.

744. Trois autres de même forme : ſçavoir,

II. Fam. Peignes.

deux de S. Domingue, marbrés en dessus de blanc & de gris verdâtre, un peu tachés de fauve en dessous, & un de la Chine, semblable au premier de l'article précédent.

745. Cinq Peignes blancs de forme oblongue & évasée d'un côté, à très-petites oreilles inégales, & à valves un peu béantes au-dessous: sçavoir, deux des Indes, hériſſés sur les stries de petites tuiles presque droites, qui leur ont fait donner les noms de *Rape* ou de *Ratiſſoire* *, & grands dans leur espéce; un de S. Domingue, à stries longitudinales fines & serrées, composées d'espéces de bâtons rompus qui se suivent obliquement & réguliérement d'une strie à l'autre, & à une des oreilles retrouſſée d'un côté dans les deux valves, espéce nommée la *Lime*; un des mêmes parages, & semblable à cela près que les stries en sont plus fines, & les petits bâtons rompus plus contigus, variété que l'on nomme *Lime douce*; & un de la Barbade, à stries longitudinales peu serrées, de forme un peu renflée, & béant des deux côtés à la fois *.

* Arg. pl. 24. lett. F. Rumph. tab. 44. litt. D.

* Liſt. tab. 177. f. 14.

GENRE TROISIEME.

PEIGNES SANS OREILLES.

746. UN Peigne des Indes, blanc marbré par taches de brun, de jaune & de bleu, à côtes nombreuſes ſerrées l'une contre l'autre, arrondies & ficelées, à bords intérieurs applatis, de forme ronde & bombée, nommé *Pétoncle ſans oreilles*, & grand dans ſon eſpéce *. II. FAM. PEIGNES.

747. Cinq Pétoncles ſans oreilles : ſçavoir, deux d'Amérique en pendant, jonqui'le pointillés de brun ; un petit des Indes, nué de blanc & de couleur de roſe, taché & pointillé de brun ; & deux de la variété de celui de l'article précédent.

* Arg. pl. 24 lett. B. Liſt. tab. 239. f. 73.

TROISIEME FAMILLE.

CAMES.

III. Fam. Cames.

CES Coquilles différent des *Huitres* par l'uniformité conſtante de leurs deux valves, & des *Peignes*, en ce qu'elles n'ont point d'oreilles. Leurs caracteres généraux ſont d'avoir les deux valves égales, convexes & parfaitement ſemblables. Nous les diviſerons ici, d'après le contour commun des baſes de leurs valves, en quatre genres; ſçavoir,

1°. Les *Cames à baſes rondes régulieres*, qui ſont les vrais Cames.

2°. Les *Cames à baſes rondes irrégulieres* par quelque pli ou ſinuoſité.

3°. Les *Cames à baſes ovales régulieres*, nommées vulgairement *Palourdes*.

4°. Les *Cames à baſes ovales irrégulieres*, dont un des bords eſt ondé & comme replié, nommées auſſi *Lavignons*.

GENRE PREMIER.

CAMES A BASES RONDES RÉGULIERES.

III. FAM. CAMES.

748. DEUX grandes Cames de S. Domingue, dont une blanche nuée de couleur de chair, & réticulée en dehors, citron clair, bordée de couleur de rose en dedans, & à charniere formée dans l'une des valves, de deux grosses dents fort proches l'une de l'autre, & de trois cavités qui reçoivent les trois dents correspondantes de l'autre valve, nommée le *Rézeau blanc*; & une de même espéce, mais polie, & devenue par-là blanche, rayée dans le bas, & par zônes de couleur de rose *.

* Gualt. tab. 77. litt. A. Adanson, pl. 16. fig. 3.

749. Deux *Rézeaux blancs*, l'un nué de citron en dehors, citron en dedans; l'autre poli, & devenu citron bordé de trois zônes couleur de rose en dehors, & d'une seulement en dedans.

750. Deux *Rézeaux blancs*, l'un teint de rouge en dehors, bordé de rouge en dedans, l'autre poli & devenu citron, bordé de couleur de rose tant en dedans qu'en dehors.

751. Trois *Rézeaux blancs* un peu moins grands, dont un teint vers la tête de citron, &

deux polis, l'un à deux zônes couleur de rose près des bords, l'autre à une seulement.

III. Fam. Cames.

752. Deux grandes Cames de même espéce, polies, & en pendant.

753. Une autre très-belle, polie, blanche teinte de citron, ornée dans toute sa robe de plusieurs zônes rouges de diverses nuances en dehors, citron bordé de cerise vif en dedans.

754. Une Came de même espéce, très-grande, & du plus bel éclat, citron vif, ornée sur les bords près de la tête, de deux flammes cerise en dehors, & citron clair en dedans.

755. Trois Cames polies, dont une des Indes très-grande & peu commune, mais un peu fruste, blanche, de forme très-bombée, à charniere formée dans l'une des valves de trois grosses dents sous les sommets, & de deux latérales, s'engrainant dans autant de cavités correspondantes de l'autre valve; & deux de l'espéce des précédentes, dont une citron en entier.

756. *Idem.*

757. Trois Cames d'Amérique: sçavoir, une de la Jamaïque, peu commune, blanche, de forme applatie, à stries circulaires très-fines, & à charniere composée de quatre dents dans l'une & l'autre valve *; & deux de S. Domingue, polies, de l'espéce des précédentes.

* List. tab. 288. fig. 124. Gualt. tab. 76. litt. F. Adans. Hist. du Sénég. pl. 16. fig. 5.

758. Six Cames par pendans: sçavoir, deux de la Méditerranée, blanches, flambées par

zônes de canelle foncé, à charniere comme celle des *Peignes sans oreilles*, & nommées *Furies* * ; deux blanches, teintes de jaune vers la tête, à rayons peu prononcés couleur de rose, à stries circulaires fines & égales en dehors, blanc teint de citron en dedans, & à charniere composée de trois dents dont une latérale dans une des valves, & de deux dans l'autre * ; & deux de S. Domingue, polies, de l'espéce des précédentes.

III. Fam. Cames.

* Bonan. cl. 2. n°. 60 & 62. Gualt. tab. 72. litt. G. Adans. Hist. du Séu. pl. 18. f. 10.

* List. tab. 299. f. 236.

759. Deux Cames des Indes, très-rares, l'une marron foncé, de forme bombée, à stries fines longitudinales canelle, à bords dentelés en dedans, & à charniere comme les premieres de l'article précédent, espéce nommée en Hollande l'*Eventail des Mennonites* ; & une plus petite, qui n'en différe que par sa couleur moins foncée, & deux grandes taches latérales blanches rayées par traits fins en zig-zag jonquille. Cette derniere a beaucoup de ressemblance avec l'*Orpheline* dont parle M. d'Argenville dans son appendice *, & qu'il range parmi les Peignes sans oreilles.

* Arg. App. pl. 3. lett. C.

760. Sept Cames : sçavoir, une de la Méditerranée, gris de lin nué de fauve foncé, à stries circulaires & longitudinales très-fines, à bords dentelés en dedans, & à charniere comme celle des premieres de l'article 758. Cette Coquille est aussi rare à trouver dans la mer,

qu'elle eſt commune foſſile; deux des Indes, de

III. Fam. Cames.

forme applatie, blanches marbrées en zig-zag d'orangé-brun, à ſtries fines circulaires, à charniere formée de trois petites dents dans l'une des valves, & de deux dans l'autre, nommées le *Point d'Hongrie* *; deux de forme moins applatie, ventre de biche, à un large rayon blanc ſur le milieu du corps *; une encore plus bombée, blanche, à grandes taches circulaires rougeâtres, interrompues dans chaque valve par deux rayons du fond *, & une petite blanche & platte, à ſtries fines longitudinales tuilées *.

* Arg. pl. 21. lett. M. Rumph. tab. 42. litt. C. * Liſt. tab. 292. fig. 128. * Ibid. tab. 295. fig. 131. * Ibid. tab. 311. f. 147.

761. Huit Cames, dont ſix par pendans: ſçavoir, une rare des Indes, violette, nuée par zônes & par rayons longitudinaux de blanc tant en dedans qu'en dehors, à ſtries fines circulaires, à charniere formée dans une des valves de deux groſſes dents, avec deux cavités ſur les côtés, & une troiſieme entr'elles, qui reçoivent les trois dents de l'autre valve; deux petites d'Amérique, peu communes, blanches, à ſtries fines onduleuſes bien prononcées *; quatre petites de la Jamaïque, à zônes rouges de diverſes nuances tant au dedans qu'au dehors, & à ſtries onduleuſes fines & ſerrées *; & une des Indes, de l'eſpéce de la premiere de l'article 757.

* Ibid. tab. 301. f. 142. * Ibid. tab. 359. f. 176.

762. Six Cames de forme très-bombée, & à

coque épaiſſe : ſçavoir, deux d'Amérique, blanc ſale, à quatre flammes longitudinales fauves, à ſtries tranſverſales nombreuſes, minces & ridées, laiſſant entr'elles de profondes cannelures, & à charniere comme celle de la premiere de l'article précédent, eſpéce nommée *Cloniſſe* * ; deux *Cloniſſes* de la Méditerranée, qui différent de celle-ci en ce que les ſtries en ſont plus arrondies, traverſées vers les côtés d'autres cannelures, qui les rendent en cet endroit comme ficelées, & en ce que la robe en eſt couverte de petites marbrures très-fines en zig-zag fauve-roux * ; & deux de même eſpéce, dépouillées de leurs ſtries.

III. Fam. Cames.

* Liſt. tab. 285. fig. 123. Adanſ. pl. 16. f. 1.

* Liſt. tab. 284. f. 122. Gualt. tab. 75. litt. H.

763. Six groſſes Cames par pendans : ſçavoir, deux du Sénégal, fauves, revêtues d'un épiderme noir, à ſtries ou rides circulaires très-fines, & à charniere formée dans chaque valve de quatre dents : c'eſt le *Pitar* de M. Adanſon, mais du double plus grand que celui dont parle l'Auteur * ; quatre de la Méditerranée, dont deux couleur de tuile, à coque épaiſſe, à charniere comme celle des Peignes ſans oreilles, & à rézeau très-fin, revêtu dans l'une & dans l'autre d'un *drap marin*, qui imite le velours * ; & deux liſſes fauve foncé, rayonnées de fauve clair, à charniere compoſée de trois dents dans chaque valve *.

* Hiſt. du Sénég. pl. 16. f. 7. Liſt. tab. 272. f. 108.

* Gualt. tab. 73. litt. A. Bonan. cl. 2. f. 80.

* Gualt. tab. 86. litt. A.

764. Quatre belles Cames des Indes, de

forme bombée, dont deux blanches marbrées en quelques endroits de violet pâle, & par larges traits en zig-zag de brun obscur, à stries circulaires très-fines, & à charniere composée dans l'une des valves, de trois dents, & de quatre dans l'autre *; une de même espéce, peu commune en ce que les traits en zig-zag y sont orangé; & une fauve foncé rayonnée de marron de diverses nuances en dessus, citron, bordée de blanc en dedans, & à charniere comme dans la premiere de l'article 757 *.

III. Fam. Cames.

* Gualt. tab. 82. litt. H. List. tab. 262. f. 98.

* Ibid. tab. 251. f. 85. Gualt. tab. 71. litt. C.

765. Huit autres de mêmes forme & charniere : sçavoir, denx blanches, à rayons formés de traits & de taches triangulaires rouge-brun, imitant des caracteres, & à stries circulaires très-fines *; deux blanches ornées par zônes fines & ferrées de traits en zig-zag canelle foncé, à stries fines transversales, & jaune d'or en dedans *; deux blanches rayonnées de canelle clair; & deux de la variété des premieres de l'article précédent.

* List. tab. 257. f. 92. Gualt. tab. 82. litt. G.

* Ibid. tab. 75. litt. O.

766. Six autres : sçavoir, deux blanches, à rayons formés de taches & de traits fauve-noirâtre, & à stries circulaires bien prononcées; une blanche marbrée de taches & de chevrons fauve-roux, à stries circulaires plus fines, à charniere comme les précédentes *; une des Indes, peu commune, polie, blanche teinte vers les bords, en partie de rouge pâle, & en

* List. tab. 258. f. 94. Valent. biv. fig. 16.

partie de bleu tant en dehors qu'en dedans, & à charniere comme celle de l'article 148 [1]; une blanche bariolée de traits pourpres formant un rézeau à taches triangulaires du fond [2]; & une de l'eſpéce des premieres de l'article précédent.

III. FAM. CAMES.

[1] Séba, pl. 86. n°. 18. Liſt. tab. 272. f. 107.

[2] Ibid. tab. 259. f. 95.

GENRE SECOND.

CAMES A BASES RONDES IRRÉGULIERES.

767. DEUX grandes Cames des Indes, blanches, marbrées par grandes taches, & rayonnées de fauve brun, de forme bombée, à ſtries longitudinales & tranſverſales, celles-ci plus ſaillantes, les autres plus fines formant un réſeau celluleux, à charniere compoſée dans chaque valve de trois groſſes dents, & à valves garnies de deux lévres latérales ſe recouvrant l'une l'autre, eſpéce nommée en Hollande le *Rayon de miel* *.

* Ibid. tab. 336. f. 173.

768. Deux grands *Rayons de miel* de Saint-Domingue, blanc fauve, à ſtries tranſverſales très-ſaillantes, & en vive arrête, & du reſte ſemblables aux précédens *.

4 Rumph. tab. 42. lit. F. Liſt. tab. 341. f. 178.

769. Deux Cames de Bengale, blanches, ornées de traits fauves en zig-zag, réticulées,

granuleuſes, à charniere ſouci, compoſée dans l'une des valves de trois dents, & de deux dans l'autre, & à lévres latérales ſe recouvrant plus exactement que dans l'eſpéce précédente *.

III. Fam. Cames.

* Liſt. tab. 335. f. 172.

770. Six Cames d'Amérique & par pendans; ſçavoir, deux blanches, à coque épaiſſe, de forme preſque ſphérique, à ſtries & faſcies circulaires peu prononcées, à double ſinuoſité vers les bords de chaque valve, & à charniere formée de trois dents dans l'une des valves, & de quatre dans l'autre : c'eſt *la Jamaïque* de M. d'Argenville *; deux ſemblables, polies, d'un bel éclat, & nommées *Billes d'yvoire ;* deux peu différentes des précédentes, quant aux plis latéraux des deux valves, mais de forme applatie, jaune clair en dehors, & ſouci en dedans, à charniere compoſée de trois dents dans l'une des valves, s'engrainant dans trois cavités correſpondantes, l'une à ſtries circulaires fines & lamelleuſes, l'autre dépouillée & polie : on les nomme *Abricots* *.

*Arg. pl. 21. letr. N. Liſt. tab. 305. f. 138.

* Ibid. tab. 300. f. 137.

771. Six autres ; ſçavoir, deux blanches en dehors, jonquille en dedans, de forme bombée, à ſtries circulaires très-fines, & faſcies peu marquées, à deux ſinuoſités de chaque côté des ſommets, & à charniere formée d'un très-petit filet tranſverſal ſe logeant dans une rainure correſpondante * ; deux de l'eſpéce des premieres de l'article précédent, mais dans l'état où elles

* Ibid. tab. 260. f. 96.

ont

ont été tirées de la mer : leurs ſtries ſont fines & lamelleuſes ; & deux *Abricots*, dont un peu commun, en ce qu'il eſt blanc, & l'autre poli de la variété des précédens. III. Fam. Cames.

772. Huit autres ; ſçavoir, deux peu communes, dont une blanche nuée d'amaranthe clair, & une blanche nuée de jaune, toutes deux papyracées, à ſtries fines tranſverſales, ſerrées & peu marquées, & longitudinales fines auſſi, mais plus diſtantes & mieux prononcées, à valves s'avançant & ſe relevant d'un côté, ce qui rend la Coquille béante en cet endroit où les bords ſont dentelés, & à charniere compoſée dans l'une des valves de trois dents, dont une petite ſous le ſommet, & deux minces latérales s'engrainant dans les cavités correſpondantes de l'autre valve ; une de la Jamaïque, blanche & liſſe, à valves prolongées d'un côté, mais jointes exactement, & à charniere formée de trois dents dans les deux valves * ; une des Indes, blanche, de forme peu renflée, ornée d'un compartiment très-ſerré de petites tuiles de champ, à ſinuoſité dans un des bords latéraux de chaque valve, à charniere compoſée de deux dents latérales, & d'une ſous les ſommets dans chaque valve, nommée *Guillochée* *, & grande dans cette eſpéce ; deux petites vertes, à bords ſinueux & à ſtries circulaires la-

* Liſt. tab. 274. f. 110.

* Gualt. tab. 76. litt. E Liſt. tab. 302. fig. 143.

melleuſes *; & deux de l'eſpéce des premieres des articles 770 & 771.

III. FAM. CAMES.

* Gualt. tab. 77. litt. Q.

773. Cinq Cames à bords ſinueux d'un côté; ſçavoir, deux des côtes de Normandie, blanches, teintes légérement de citron, tant au dehors qu'en dedans, à ſtries & faſcies tranſverſales très-fines, & à charniere formée de trois dents dans l'une des valves, & de quatre dans l'autre *; deux *Guillochées* tachées de fauve, & un *Rayon de miel* de la variété de ceux de l'article 767.

* Liſt. tab. 391. f. 234.

GENRE TROISIÉME.

CAMES A BASES OVALES RÉGULIERES.

774. UNE grande & belle Came des Indes, peu commune, blanche marbrée dans les deux tiers de chaque valve d'un beau violet, polie, & à charniere formée de trois groſſes dents ſous les ſommets, & d'une quatrieme latérale *. III. FAM. CAMES.

* Séba, pl. 86. n°. 15.

775. Une Came des Indes, rare, marbrée par grandes zônes de fauve, de couleur de chair & d'aurore, à rayons longitudinaux de nuances plus foncées que le fond de brun & de marron, interrompus en quelques endroits de blanc, à ſtries larges & applaties, à charniere comme celle qui a été décrite dans l'article 748, & très-grande dans ſon eſpéce, nommée *Cedo nulli* *.

* Liſt. tab. 268. f. 104.

776. Une belle Came des Indes, blanche, à ſtries longitudinales & tranſverſales, celles-ci un peu ondées & formant avec les autres un rézeau granuleux vers la tête & les côtés, à bords épais, taillés en biſeau, & très-finement dentelés, à charniere formée de deux dents dans chaque valve, & grande dans ſon eſpéce, nommée la *Tricotée* ou la *Corbeille* *.

* Arg. pl. 21. lett. G. Gual. tab. 75. litt. C.

III. FAM. CAMES.

777. Deux belles Cames un peu moins grandes que les précédentes; ſçavoir, un *Cedo nulli* de couleurs très-vives, & une *Corbeille* teinte ſur les côtés de couleur de roſe.

778. Six Cames par pendans; ſçavoir, deux du Bréſil, liſſes, couleur de chair, ornées de taches fauve brun, quarrées dans l'une, & en zig-zag imitant le point d'Hongrie dans l'autre, à charniere compoſée de trois dents dans chaque valve, & nommées *Cames truitées* *; deux des mêmes mers, de forme applatie, à zig-zags plus nombreux, diverſement entrelacés, de couleur violette ſur un fond blanc-jaunâtre, à ſtries plattes circulaires, à bords très-finement dentelés, & à une grande tache violette au dedans de chaque valve, eſpéce nommée le *Zig-zag* *; & deux blanches marbrées vers la tête & l'un des côtés de fauve brun, à groſſes ſtries longitudinales granuleuſes, & comme ficelées, devenant obliques vers le côté ſinueux, à charniere de quatre dents dans chaque valve, eſpéce nommée *Came-feuille* ou l'*Amande* *.

* Gualt. tab. 86. litt. I. Liſt. tab. 270. f. 106.

* Arg. App. pl. 3. lett B. Liſt. tab. 378. f. 221.

* Arg. pl. 21. lett. P. Liſt. tab. 312. fig. 148. Gualt tab. 75. lit. A.

779. Trois autres, ſçavoir, une *Corbeille* teinte en dedans de citron, & deux *Cedo nulli* en pendant.

780. Quatre Cames des Indes; ſçavoir, une blanche à deux larges faiſceaux de taches gris de lin, à cinq faſcies circulaires peu prononcées, & peinte en dedans par les Chinois, pour ſervir

à un de leurs jeux, dans lequel il s'agit d'apparier, avec le plus de promptitude, les deux valves d'une même Coquille, mêlées à deſſein avec celles d'un grand nombre d'autres; deux *Cames-feuilles* marbrées preſque entiérement de fauve roux, & teintes de bleu aux ſommets; & une *Came truitée*: toutes, à l'exception d'une des *Cames-feuilles*, ſont grandes dans leur eſpéce. III. FAM.

781. Cinq Cames des Indes; ſçavoir, une peu commune, fauve nué de gris, à un petit nombre de rayons étroits d'une nuance plus foncée, à ſtries circulaires égales & applaties comme dans le *Cedo nulli*, mais moins larges & à charniere formée de quatre dents dans les deux valves; deux à peu près ſemblables & de même fond, mais ornées de petits chevrons gris-verdâtre plus prononcés dans quatre rayons & vers le bas que dans le reſte, & à charniere compoſée dans l'une des valves de trois petites dents, & de deux dans l'autre; & deux petites *Cames-feuilles* blanches.

782. Vingt-quatre petites Cames des Indes; ſçavoir, dix-ſept liſſes & du brillant de l'agathe, de marbrure & couleurs fort variées, à rayons plus ou moins prononcés & de forme bombée, connues ſous le nom général de *Cames luiſantes* *; deux *Zig-zags* de la variété de l'article 778; trois autres qui n'en différent qu'en

* Liſt. tab. 379. fig. 222.

ce qu'ils ſont liſſes & à traits canelle plus fins & plus nombreux [1]; & deux Rayonnées [2].

III. FAM. CAMES.

[1] Liſt. tab. 380. f. 223. Rumph. tab. 42. litt. M.

[2] Ibid. litt. L.

783. Neuf Cames d'Amérique, ſçavoir, deux blanches nuées de citron & de violet [3]; deux rayonnées de blanc & de violet [4]; une à faiſceaux alternatifs des mêmes couleurs; deux blanches à tête ceriſe, nuées plus bas de couleur de roſe, toutes les ſept à ſtries longitudinales bien prononcées, & à ſtries fines circulaires formant, ſur-tout vers les bords, un rézeau granuleux, à valves un peu béantes dans l'un des côtés, & à charniere compoſée dans l'une & l'autre valve de deux dents; une blanche à trois zônes couleur de roſe, à ſtries longitudinales ondées, plus groſſes que celles des précédentes, & à charniere formée d'une ſeule dent dans l'une des valves, & de deux dans l'autre; une de l'eſpéce des deux premieres de cet article, mais polie & blanche, bordée de violet; & une des Indes, qui ne différe des troiſieme & quatrieme de cet article, qu'en ce qu'elle eſt plus grande & nuée de jaunâtre.

[3] Gualt. tab. 86. litt. B.

[4] Liſt. tab. 429. f. 273.

784. Douze Cames par pendans; ſçavoir, dix de la Méditerranée, dont deux à ſtries longitudinales & tranſverſales très-fines, marbrées & rayonnées de brun & de gris de lin, ſur un fond blanc [5]; deux peu différentes pour les couleurs, mais à ſimples ſtries circulaires applaties comme dans le *Cedo nulli*; deux gris de lin,

[5] Gual. tab. 89. litt. H.

rayonnées de blanc, à ſtries circulaires très-fines; deux à ſtries ſemblables, ornées d'un deſſein canelle en rézeau; deux autres à robe partie blanche, chargée de traits fauves en zig-zag très-déliés, & partie marbrée par grandes taches de gris de lin, toutes à charniere formée de trois dents dans l'une & l'autre valve; & deux *Cames violettes* polies de l'eſpéce de celles de l'article précédent. III. FAM. CAMES.

785. Deux grandes Cames des côtes de Bretagne, rayonnées de blanc & de fauve de diverſes nuances, à coque mince, & à charniere compoſée dans l'une des valves d'un chevron ſous le ſommet, & de deux lames latérales qui ſe logent ſous un chevron ſemblable, & entre quatre lames correſpondantes de l'autre valve.

786. Douze Cames des mêmes parages, grandes & de moyenne grandeur; ſçavoir, une blanche à une large zône verte près des bords, & une petite de même couleur ſur les bords mêmes; une blanche à trois zônes ſouci, & à ſtries circulaires inégales; deux blanc ſale à faſcies circulaires inégales & peu prononcées; deux nuées de fauve & de gris; une blanche rayonnée de fauve, à tête & intérieur nué de violet *; une blanche à zônes fauves peu prononcées; deux entiérement blanches, & deux de la variété de celles de l'article précédent, dont une blanche

* Liſt. tab. 387. f. 230.

en entier, toutes à charniere à peu près ſemblable à celle qui eſt décrite dans le même article.

III. FAM. CAMES.

GENRE QUATRIEME.

CAMES A BASES OVALES IRRÉGULIERES.

787. UNE grande Came des Indes, à ſtries tranſverſales fines & applaties, ornées d'un deſſein de traits en zig-zag violet-noir, qui ſe croiſent diverſement l'un l'autre, & forment pluſieurs lozanges ſur un fond blanc, à charniere compoſée de trois dents dans l'une des valves, & de deux dans l'autre, eſpéce que l'on nomme en France *Ecriture Arabique* ou *Chinoiſe* *, & en Hollande la *Natte de jonc*.

* Arg. pl. 21. lett. A. Liſt. tab. 402. fig. 246. Gualt. tab. 86. litt. F. Valenyn. biv. fig. 13.

788. Une *Ecriture Chinoiſe* de même grandeur & de même fond, mais peu commune en ce que la marbrure brune y eſt jettée partie par grandes taches, partie par chevrons, dont quelques-uns ſe réuniſſent en zig-zags *.

* Ibid. f. 10.

789. Une autre différente des précédentes, en ce qu'on n'y remarque aucun zig-zag, mais ſeulement de grandes taches noiſette ſur un fond paille *.

* Ibid. f. 7.

790. Deux *Ecritures Chinoiſes* de moyenne

grandeur, l'une tenant à la fois des deux variétés décrites aux articles 787 & 788; & l'autre à zig-zags jettés par zônes, & à taches par faisceaux de rayons. III. FAM. CAMES.

791. Trois Cames rares : ſçavoir, une marron clair de la forme d'une amande revêtue encore de ſa coque, à robe en rézeau granuleux, ſur laquelle on remarque d'eſpace en eſpace des ſtries ou ſuites longitudinales de grains, plus élevées que les autres, & d'où naiſſent vers le bas des franges ou plumaceaux de petites feuilles flexibles; Coquille que l'on peut nommer l'*Amande à cils*, & dont Séba regardoit la pareille qu'il poſſédoit, comme unique*; une des Indes, marbrée de jaune, de marron & de brun-noirâtre, à l'exception d'une avance vers la tête, qui eſt blanche, à ſtries longitudinales, à bords dentelés, & à charniere formée dans l'une des valves, de deux dents, dont une latérale & très-longue, leſquelles s'engrainent dans une cavité & une rainure correſpondante de l'autre valve*; & une fauve clair à rayons d'une nuance plus obſcure, mais peu prononcés, & ſemblable pour les ſtries, la forme & la charniere à l'*Ecriture Chinoiſe* *.

* Séba, pl. 88. nº. 13. Muſæum Teſſin. tab. 6. f. 1.

* Valent. bival. f. 27.

* Ibid. f. 18.

792. Deux autres, dont une comme la ſeconde de l'article précédent, mais poliç, & d'un grand volume pour ſon eſpéce; & l'autre comme la derniere du même article.

III. FAM. CAMES.

793. Huit Cames : ſçavoir, ſix petites des parages Magellaniques, rares, & par pendans, dont deux jonquille, deux ſoufre, & deux olive, toutes de forme oblongue bombée, reſſemblante à celle d'une petite féve, & nommées de là *Féverolles*, & deux *Ecritures Chinoiſes* de moyenne grandeur, l'une de la variété de celles de l'article 787, & l'autre de la variété de la ſeconde de l'article 790.

794. Quatre Cames des Indes : ſçavoir, une rare, blanche papyracée, à ſtries tranſverſales très-fines & inégales, à groſſe côte en forme de pli à l'un des côtés de chaque valve, mieux marquée dans l'une que dans l'autre, & à un ſecond pli moins ſenſible dans l'autre côté, ce qui donne à la Coquille une forme un peu tortueuſe * ; deux blanches à tête couleur de roſe vif, & rayons de même couleur peu prononcés, à robe en rezeau fin, granuleux imitant le chagrin, à un large pli dans l'un des côtés de chaque valve, & à charniere formée de trois petites dents, dont une latérale, eſpéce nommée la *Chagrinée* ou le *Chagrin*, & par Rumphius la *Langue de chat* * ; & une blanche de même forme auſſi rayonnée, mais à ſtries circulaires inégales & très-fines, & nullement granuleuſes *, nommée ſimplement la *Langue*.

* Liſt. tab. 406. f. 252.

* Rumph. tab. 45. litt. G. Gualt. tab 76. litt. B.

* Rumph. tab. 45. litt. I.

795. Quatre Cames par pendans : ſçavoir, deux des parages Magellaniques, peu commu-

nes, blanc mat, à ſtries circulaires ſerrées, minces & tranchantes, à coque épaiſſe, & à charniere formée de trois dents dans une des valves, & de deux dans l'autre; & deux *Langues* différentes des dernieres de l'article précédent, en ce qu'elles ſont papyracées & entiérement blanches.

III. FAM. CAMES.

QUATRIEME FAMILLE.

Cœurs.

IV. Fam. Cœurs.

Ces Coquilles ne différent des Cames qu'en ce que leurs deux faces latérales, ou tout au moins l'une de ces faces, repréſentent aſſez exactement la figure d'un Cœur. Nous les diviſerons en trois genres; ſçavoir,

1°. Celles dont les faces latérales repréſentent toutes deux à la fois, quand la Coquille eſt fermée, des cœurs bien formés, & dont les ſommets ſont fort près l'un de l'autre: on les peut nommer *Cœurs proprement dits.*

2°. Celles dont les faces latérales repréſentent toutes deux à la fois, quand la Coquille eſt fermée, la forme de cœurs, & dont les ſommets, fort écartés l'un de l'autre, laiſſent entr'eux un eſpace rhombe ou lozange nommé *Carenne;* genre qui comprend les *Arches.*

3°. Celles dont une seule des faces latérales représente bien un cœur, lorsque la Coquille est fermée, & que l'on distingue par les noms de *Cames tronquées* ou de *Conques de Vénus*. VI. FAM. CŒURS.

GENRE PREMIER.

CŒURS PROPREMENT DITS.

796. UN Cœur des Indes, blanc & papyracé, à valves pliées chacune en demi-cœur applati, renflées vers le milieu, & montrant par leur réunion un cœur de forme très-élégante, garni de petites pointes dans tout son contour, à stries longitudinales granuleuses, courbées sur chaque face, à sommet se croisant un peu, & à charniere composée dans l'une & l'autre valve, de trois petites dents, espéce nommée *Cœur de Vénus* *.

797. Un très-grand *Cœur de Vénus*, blanc nué d'incarnat, ayant un côté de ses faces concave, à une petite élévation près sous les sommets, qui se croisent encore plus que dans le précédent, & à contour dépourvu de piquans, variété qu'on désigne par le nom de *Cœur de Vénus en bateau* *.

* Arg. pl. 23. lett. I. Rumph. tab. 43. litt. E. List. tab. 318. f. 155 Gualt. tab. 84. litt. B. C. D.

* Arg. pl. 23. let. D.

IV. FAM. CŒURS.

798. Un *Cœur de Vénus* rare en ce que l'une de ſes faces eſt ornée de petites faſcies blanches & couleur de roſe, ſuivant la direction des ſtries; le contour de ſes valves eſt ſans pointes comme dans le précédent.

799. Un *Cœur de Vénus en bateau*, d'un beau couleur de roſe, à la ſommité près de la partie convexe qui eſt blanche.

800. Un *Cœur de Vénus* peu commun, ponctué dans ſa face convexe de couleur de roſe, & bordé dans l'autre de petits traits de même couleur, à deux échancrures vers le bas, & à côtes deſtituées de piquans.

801. Un *Cœur de Vénus en bateau*, dont le centre de la face concave eſt beaucoup plus élevé que dans les précédens, moucheté d'un côté & rayé de l'autre de gros traits onduleux fauve-jaune, & légérement dentelé dans ſon contour.

802. Trois *Cœurs de Vénus*: ſçavoir, deux de moyenne grandeur, dont un blanc, à côtes chargées de pointes, un couleur de roſe, à côtes dépourvues de pointes, mais garnies l'une & l'autre de deux petites échancrures paralleles; & un *Cœur en bateau* blanc.

803. Un Cœur du Sénégal, grand, mince, & de forme preſque ſphérique, blanc tant au dedans qu'au dehors, excepté ſept à huit larges cannelures qui ſont canelle foncé, à côtes for-

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

mées chacune de trois ſtries, dont celle du milieu eſt mince, élevée en vive arrête, & creuſe intérieurement en forme de tuyau, à bords dentelés, laiſſant entr'eux un jour aſſez grand quand la Coquille eſt fermée, & à charniere compoſée dans l'une & l'autre valve de deux dents ſous les ſommets, & d'une très-grande latérale. Cette Coquille, nommée *Conque exotique*, eſt très-rare à trouver complette comme celle-ci, dont les deux valves ont certainement appartenu au même Coquillage : c'eſt le *Kaman* de M. Adanſon *. IV. FAM. CŒURS.

804. Une autre *Conque exotique* plus grande, & à valves bien aſſorties quoique dépareillées.

805. Un très-grand Cœur de la baie de Campêche, peu commun, blanc ſale, taché de rouge pâle en dehors, & de pourpre en dedans, à ſtries longitudinales bien prononcées, chargées en quelques endroits d'anneaux minces, à charniere formée dans l'une des valves de trois dents s'engrainant dans trois cavités de l'autre valve, & à faces latérales repréſentant des cœurs inégaux ; le plus grand des deux eſt teint de rougeâtre, & le mieux formé *.

806. Un Cœur de l'eſpéce du précédent, mais un peu moins grand, & dont le fond eſt jaune pâle.

807. Un Cœur rare de Carthagene d'Amérique, fauve, excepté vers les bords qui ſont

* Adanſon, pl. 18. f. 2. Arg. pl. 23. lett. A. Rumph. tab. 48. n°. 6. Gualt. tab. 72. litt. D.

* Liſt. tab. 328. fig. 165.

IV. Fam. Cœurs.

blancs, à groſſes ſtries longitudinales comme ficelées, de forme allongée d'un côté, & à charniere comme celle de la ſeconde Coquille de l'article 791 *.

* Séba, pl. 86. n°. 7.

808. Un grand Cœur des mêmes parages, peu commun, blanc teint en quelques endroits de pourpre, de forme un peu oblongue de la tête aux bords, à ſtries arrondies chargées d'anneaux minces & peu ſaillans, bordé de pourpre en dedans, & à charniere compoſée dans l'une & l'autre valve, de quatre dents *.

* Ibid. n°. 2.

809. Trois Cœurs, dont un qui ne différe du précédent, qu'en ce qu'il eſt marbré en dehors de blanc & d'orangé, bordé en dedans de citron, & de forme encore plus oblongue *; & deux de S. Domingue, jaune pâle, nués de couleur de roſe & de blanc, à ſtries longitudinales hériſſées de petites pointes *.

* Liſt. tab. 322. f. 159.

* Ibid. tab. 326. f. 163.

810. Trois autres, dont un de Carthagene, à trois zônes amaranthe clair, la derniere formant une bordure qui s'étend en dedans, & y devient plus foncée, & à valves un peu béantes des deux côtés *; un de l'eſpéce du premier de l'article précédent, mais plus petit; & un comme les derniers du même article.

* Séba, pl. 86. n°. 6.

811. Deux Cœurs de la Jamaïque, blancs teints de fauve, & tachés en quelques endroits de pourpre clair en dehors, & de rouge pâle en dedans, à ſtries longitudinales, chargées dans

dans toute leur étendue & à distances égales, de petites tuiles, à charniere comme les précédens, & nommés *Cœurs de bœuf tuilés*, tous deux de la plus parfaite conservation *. IV. FAM. CŒURS. * Arg. pl. 23 lett. M.

812. Deux Cœurs de la Jamaïque, blancs, à grosses stries chargées d'anneaux cerise, finissant par de profondes dentelures, à côtés inégaux, dont le plus allongé représente le mieux un cœur, & grands dans leur espéce nommée la *Fraize**. List. tab. 323 f. 160. * List. tab. 316. fig. 153. Gual. tab. 83. litt. A. Bonan. cl. 3. f. 375.

813. Six cœurs par pendans : sçavoir, deux *Fraizes* à stries plus fines, chargées d'anneaux jonquille très-serrés, excepté vers les sommets qui sont blancs & dépourvus d'anneaux, nommées *Fraizes blanches* *; deux petits blancs des Indes, à stries ficelées & cannelures piquetées, à valves composées de trois faces, dont une applatie, & nommés *Cœurs triangulaires* ou *Cœurs en soufflet** ; & deux d'Amérique, blancs marbrés l'un de fauve, l'autre de jaune & de rouge-brun, à stries longitudinales bien prononcées, de forme plus courte & plus bombée, mais d'ailleurs assez ressemblante à celle des précédens, nommés en France *Cœur de pigeon*, & en Amérique *Cœur de l'homme* *. * List. tab. 315. f. 152. * Gualt. tab. 38. lit. C. Rumph. tab. 44. litt. H. * Bonan. cl. 2. f. 94.

814. Quatre autres par pendans, dont deux *Cœurs triangulaires*, grands dans leur espéce, & deux Cœurs de S. Domingue, blancs nués

d'aurore & de jonquille, de l'eſpéce des der-

IV. FAM. CŒURS. niers de l'article 809.

815. Six Cœurs des Indes, peu communs : ſçavoir, un oblong de la tête aux bords, blanc, à groſſes ſtries longitudinales ornées de petits chevrons bruns, à une avance latérale près des ſommets, & à charniere comme celle de la ſeconde Coquille de l'article 791, eſpéce nommée le *Cœur allongé* * ; un fauve-roux de forme encore plus allongée, à groſſes ſtries longitudinales un peu tuilées *, un de même eſpéce partie blanc & partie gris * ; un petit blanc à ſtries fines-longitudinales & rides onduleuſes feuilletées tranſverſales * ; un blanc marbré de fauve-roux, de forme moins ſinueuſe & moins allongée que les précédens, à groſſes ſtries longitudinales, chargées d'autres tranſverſales en forme d'anneaux, & à charniere comme les quatre premiers de cet article * ; & un petit Cœur ſouci, à ſtries fines longitudinales, & à charniere formée de trois dents dans l'une des valves, qui s'engrainent dans trois cavités correſpondantes.

* Liſt. tab. 347. f. 184.

* Ibid. f. 185.

* Gualt. tab. 90. litt. F.

* Ibid. litt. eadem.

* Liſt. tab. 348. f. 186. Valentyn. bival. f. 30.

816. Deux grands Cœurs de la Méditerranée, fauves à la tête, marron foncé dans le reſte, à larges faſcies circulaires peu prononcées, à ſommets, contre l'ordinaire des Coquilles de ce genre, écartés, recourbés en ſens

contraire l'un à l'autre, & bleus en cet endroit, à charniere formée dans les deux valves, de trois larges dents, dont une latérale, espéce nommée en France *Boucarde* ou *Cœur de bœuf*, & en Hollande *Bonnet de fou* *. IV. FAM. CŒURS.

817. Deux grands Cœurs de la même mer : sçavoir, un fauve nué de blanc & de bleu pâle, de forme très-bombée, à grosses stries longitudinales hérissées de pointes plus ou moins longues, à charniere composée de cinq dents dans l'une des valves, & de quatre dans l'autre, & nommé *Cœur de bœuf épineux* *; & l'autre fauve-roux, à stries moins grosses, plus serrées & plus chargées de pointes que le précédent, espéce nommée simplement *Cœur épineux* *.

* Seba, pl. 86. n°. 1. Gual. tab. 71. litt. E. List. tab. 275. f. 111.

* Arg. pl. 23. lett B. Séba, pl. 86. n°. 4. Gualt. tab. 72. litt. A.

818. Les mêmes Coquilles un peu moins grandes.

* Séba, pl. 86. n°. 3.

819. Six grands Cœurs de la Méditerranée : sçavoir, deux blancs, à grosses stries & larges cannelures longitudinales, à stries transversales onduleuses très-fines en forme de rides, dans l'un desquels les grosses stries sont chargées surtout vers le bas, de quelques tuiles ou mammelons * ; deux qui n'en diffèrent qu'en ce qu'ils sont rayés par zônes inégales de blanc, de fauve & de rouge-brun, & sans tuiles *, tous à charniere comme les précédens ; un *Cœur de bœuf épineux*, & un *Bonnet de fou*.

* Bonan. cl. 2. f. 97.

* Séba, pl. 86. n°. 7. Bonan. cl. 2. f. 100. Gualt. tab. 71. litt. M.

820. Huit Cœurs de moyenne grandeur,

des espéces décrites dans les articles 809, 816, 817 & 819.

IV. Fam. Cœurs.

821. Deux Cœurs d'Amérique, blancs, à stries longitudinales heriſſées de très-longues épines creuſées en tuyaux, à cannelures chargées de petits grains, ainſi que la face, qui repréſente le mieux un cœur, au milieu de laquelle eſt un léger ſillon ; à charniere comme celle des Huitres feuilletées, & nommés *Marrons épineux*, à l'un deſquels adhére un autre Cœur de l'eſpéce des *Vieilles ridées*, de la quatrieme variété décrite article 843.

822. *Idem.*

GENRE SECOND.

ARCHES.

823. DEUX petits Cœurs des Indes, à carenne étroite, rares & en pendant, de la forme d'une amande dépouillée de sa coque, à robe en rezeau granuleux très-fin, l'un brun-noirâtre, l'autre fauve-roux, à l'exception de deux petites bandes longitudinales blanches, qui dans l'un & l'autre s'étendent des sommets aux bords des deux valves, & nommés en Hollande *Amande rotie* : leur charniere, ainsi que dans toutes les Coquilles de ce genre, est presque égale à la largeur des battans, & composée d'une suite nombreuse de petites dents dans l'une & l'autre valve. IV. FAM. CŒURS.

824. Un Cœur des Indes, très-rare, canelle dans le corps, blanc vers les bords, & teint de violet en dedans, à carenne fort oblongue, à valves applaties vers l'une des faces latérales, qui représente un cœur des mieux formés, à stries fines longitudinales accouplées, traversées d'autres encore plus fines & plus serrées, & à larges avances ou appendices intérieurs en forme d'oreilles : cette Coquille provient de la

vente de la vente de M. l'Abbé de Fleury qui la nommoit *Coqueluchon de Moine:* elle porte près de quatre pouces sur trois.

IV. FAM. CŒURS.

825. Un autre *Coqueluchon de Moine* moins grand, & de couleurs plus foncées que le précédent.

826. Un Cœur de la Jamaïque, peu commun, blanc, à grosses stries longitudinales, larges & applaties, à carenne large, à coque épaisse & pesante, à bords intérieurs profondément decoupés, & à dents de la charniere lamelleuses, plus grandes que dans toutes les Coquilles de ce genre *.

* List. tab. 238. f. 72. Gualt. tab. 87. litt. D.

827. Trois Cœurs: sçavoir, un peu commun, blanc, à grosses stries longitudinales chargées par zônes de petits tubercules, à carenne oblongue, & grand dans son espéce, nommée par M. d'Argenville la *Corbeille* *; & deux d'Amérique, blanc sale, à stries longitudinales chargées de petits anneaux, à carenne lozange, large dans l'un *, étroite dans l'autre: celui-ci a les valves un peu inégales dans le bas.

* Arg. pl. 23. lett. C. Gualt. tab. 87. litt. E.

* Arg. App. pl. 3. lett. H. List. tab. 240. fig. 75.

828. Cinq Cœurs: sçavoir, deux d'Amérique, blancs, à stries longitudinales chargées, ainsi que les cannelures, d'autres très-fines transversales, & à carenne peu large & fort allongée *; un comme le premier de l'article précédent, & deux comme les autres du même article.

* Ibid. tab. 230. Gualt. tab. 87. litt. B. Rumph. tab. 44. litt. I.

829. Trois Cœurs : ſçavoir, deux grands en pendant, à chevrons alternatifs blancs & fauve-roux ; à ſtries longitudinales un peu rabotteuſes, à valves béantes vers le bas, à carenne large & fort allongée d'un côté, ainſi que la forme de la Coquille, nommée *Arche de Noé*, à cauſe de ſa reſſemblance avec un navire * ; & un ſemblable au premier de l'article 827. IV. FAM. CŒURS. *Arg. pl. 23. lett. G. Rumph. tab. 44. litt. P.

830. Cinq Cœurs : ſçavoir, deux de l'eſpéce des premiers de l'article 828, mais beaucoup plus grands ; & deux grandes *Arches de Noé*, ſur la carenne de l'une deſquelles adhére une autre petite Arche de même eſpéce.

831. Neuf *Arches de Noé*, dont quatre à-peu-près ſemblables à celles de l'article 829, mais moins grandes, & de couleurs plus vives * ; une qui n'en différe que par ſa forme moins allongée, & par ſa carenne qui eſt très-large * ; une blanc-fauve, & une brune, qui ont ceci de particulier, que leurs carnes latérales ſont chargées de petites feuilles, que la carenne en eſt marron foncé, & leur robe réticulée * ; & deux blanches papyracées, à robe réticulée, à carenne étroite & creuſe ; l'une de forme large & applatie, bordée de *Drap marin*, & l'autre de la forme ordinaire. *Gualt. tab. 87. litt. H. * Ibid. lit. F. * Ibid. lit. G.

832. Treize *Arches de Noé* de différentes grandeurs, & des variétés de l'article précédent.

GENRE TROISIEME.

Cames tronquées et Conques de Vénus.

IV. Fam. Cœurs.

833. Un Cœur des Indes, peu commun, blanc & liſſe, à coque mince, à valves de forme ovale, applaties vers l'un des côtés, où elles repréſentent une eſpéce de cœur fort allongé, dont le contour eſt relevé d'un pli en vive arrête, à charniere compoſée dans l'une des valves, de trois dents, dont deux latérales, s'engrainant dans les cavités correſpondantes de l'autre valve, & connu ſous le nom de *Came coupée* *.

* Gualt. tab. 85. litt. F.

834. Une rare & très-grande *Came coupée*, différente de la précédente en ce qu'elle eſt à coque épaiſſe, de forme plus bombée, que le contour du cœur qu'elle repréſente n'eſt point en vive arrête, & que les dents de ſa charniere en ſont plus groſſes & moins allongées.

835. Une *Came coupée* très-rare, blanche & polie, nuée par zônes & par traits longitudinaux de violet, à retour des valves en forme de cœur, chargé de ſtries fines longitudinales

ondées partant d'un sillon ovale, & représentant une chevelure flottante, à charniere formée dans l'une des valves, d'une seule dent, & de deux cavités recevant les deux dents de l'autre valve, à bords dentelés, & nommée par cette raison en Hollande la *Scie* *.

IV. FAM. CŒURS.

* Séba, pl. 86. n°. 11.

836. Deux *Cames coupées* des Indes orientales, peu communes, blanches teintes de violet tant en dedans qu'en dehors, à robe finement reticulée, à applatissement des valves en forme de cœur bordé vers le bas de petites feuilles tuilées, à stries transversales lamelleuses, en vive arrête près des bords, & à charniere composée dans l'une des valves, de quatre dents, s'engrainant dans autant de cavités correspondantes. On nomme cette espéce la *Came coupée en bec de flûte* *.

* Arg. pl. 21. lett. L. List. tab. 377. f. 220. Rumph. tab. 43. litt. F.

837. Quatorze petites *Cames coupées* des Indes, & par pendans : sçavoir, six blanches, trois en entier, & les trois autres nuées de violet, toutes à stries fines longitudinales, à bords dentelés, & à charniere formée dans l'une & l'autre valve, de quatre dents * ; quatre de forme semblable, dont deux canelle & deux citron ; deux rayonnées de blanc & de canelle foncé, lisses dans le corps, à stries fines, granuleuses sur la face tronquée, de forme plus applatie que les précédentes, à charniere composée dans chaque valve, de trois petites dents, & nom-

* List. tab. 375. f. 216. & tab. 376. fig. 219. Gualt tab. 89. litt. D.

mées *Radiées* * ; & deux *Cames en bec de flûte*.

IV. Fam. Cœurs.

838. Quatorze *Cames coupées* ; ſçavoir, deux d'Amérique, blanches, revêtues de leur épiderme verd de terraſſe, nuées de violet en dedans, à ſtries circulaires fines & peu prononcées, & à charniere comme celle de l'article 835 ; deux de même eſpéce, mais polies, & dont la robe eſt devenue par-là d'un beau violet vers la tête, & blanche vers les bords ; deux petites *Scies* polies * ; quatre *Radiées*, rayonnées l'une de ſouci, l'autre de violet, & les deux autres de canelle ; & quatre ſemblables aux premieres de l'article précédent, dont deux nuées de roſe pâle.

* Gualt. tab. 88. litt. O. Arg. pl. 22. lett. L. Bonan. cl. 2. n°. 47.

* Séba, pl. 86. n°. 10.

839. Huit *Conques de Vénus* : ſçavoir, une d'Amérique, lilas nué de blanc, à ſtries circulaires ſaillantes en vive arrête, terminées dans tout le contour de la face qui repréſente le Cœur, par un rang de longues pointes, & un demi-rang intérieur de pointes plus petites, au centre deſquelles, qui eſt un peu renflé, ſe trouve une tache ovale violet plus foncé, & à charniere formée dans l'une & l'autre valve, de trois dents, eſpéce nommée *Concha Veneris à pointes* * ; un *Concha Veneris* ſemblable, mais dépouillé de ſes ſtries & de ſes pointes, poli, & devenu par-là blanc, à l'exception de la tache ovale & des endroits où ſe trouvoient les ſtries, qui ſont reſtés violet ; un *Concha Veneris ſans*

* Arg. pl. 21. lett. I. Gualt. tab. 76. lett. D. Rumph. tab. 48. n°. 4.

pointes, blanc, à ſtries circulaires moins ſaillantes, à renflement latéral rouge-brun dans le milieu, nommé en Amérique la *Créole*; une *Créole* d'une autre variété, lilas nué de blanc, & de forme moins bombée que la précédente; deux *Conques de Vénus* des Indes, & d'une autre variété peu commune, petites, à robe en rézeau granuleux, blanche tachée de gris, & deſquelles le renflement latéral eſt bordé de petites tuiles au lieu de pointes; & deux autres auſſi des Indes, liſſes, blanches, à renflement latéral marron, & nommées *Gourgandines* *. IV. FAM. CŒURS.

* Arg. pl. 21. lett. F.

840. Sept *Conques de Vénus*: ſçavoir, deux *Concha Veneris à pointes*; un dépouillé; une *Créole* de la premiere variété de l'article précédent; deux *Gourgandines* canelle nué vers les bords de blanc, & à renflement latéral marron nué de bleu; & un petit *Concha Veneris à rézeau* qui ne différe des quatrieme & cinquieme de l'article précédent, qu'en ce que la marbrure n'y eſt jettée que ſur les bords, & par trois grandes taches ſeulement.

841. Dix *Conques de Vénus*: ſçavoir, deux *Gourgandines* l'une ſouci, l'autre blanche teinte de fauve; une qui ne différe des précédentes que par ſa forme plus bombée, par un enfoncement dans le milieu de ſa face oblongue latérale, & par ſes taches fauves diſpoſées par zônes & par rayons ſur un fond blanc, eſpéce que l'on pour-

roit nommer *fauſſe Gourgandine*; deux autres
IV. Fam. Cœurs. applaties des deux côtés du ſommet, l'une blanche tachée de fauve, l'autre fauve tachée de blanc; & cinq petites des Indes, dont une blanche, à quelques traits pourpre, une canelle foncé, & trois blanches marbrées de violet, de verd & de bleu, toutes à ſtries circulaires, & à enfoncement latéral ſur lequel s'étendent auſſi les ſtries.

842. Quatre *Conques de Vénus* : ſçavoir, deux *Gourgandines* couleur de chair, à renflement latéral fauve, à coque plus épaiſſe, & de forme beaucoup plus bombée que les précédentes, variété qui n'eſt pas commune, & deux de l'eſpéce des quatrieme & cinquieme de l'article précédent.

843. Onze *Conques de Vénus* d'Amérique : ſçavoir, une marbrée de blanc, de fauve & de marron, à ſtries circulaires groſſes & arrondies en bourrelet, excepté vers l'enfoncement latéral, où elles ſont minces & ſaillantes en forme de petites feuilles, eſpéce nommée *Vieille ridée**; une *Vieille ridée* peu commune, blanche, à deux rayons roſe ſéche, à ſtries circulaires minces, recourbées en forme de feuilles, & découpées le long des bords de l'enfoncement latéral qui eſt fauve-roux*; deux blanches, à ſtries fines circulaires en vive arrête, mais peu élevées & fort écartées les unes des autres, à

*Arg. pl. 21. lett. B. Gualt. tab. 85. litt. A. Rumph. tab. 48. n°. 5. Liſt. tab. 279. f. 116.

* Gualt. tab. 88. litt. D.

enfoncement latéral plus profond que dans les précédentes, & nommées *Levantine de la petite espéce*; deux autres blanches rayonnées de traits & bandes interrompues marron clair & canelle, à ſtries fines longitudinales, & à ſtries circulaires en vive arrête, encore plus diſtantes les unes des autres que dans les précédentes *; deux griſes, à trois rayons blancs ſur chaque valve, à ſtries tranſverſales ſerrées, arrondies & bifourchues; deux autres, qui n'en différent qu'en ce que les rayons y ſont moins ſenſibles *, & un *Concha Veneris* à pointes. IV. FAM. CŒURS.

* Liſt. tab. 378. f. 115.

* Ibid. tab. 400. f. 243.

844. Une *Conque de Venus orientale* très-rare, gris-verdâtre dans le corps, de forme un peu applatie, à coque très-épaiſſe, à ſtries circulaires en forme de feuilles tranchantes, nombreuſes vers le bas, fort diſtantes vers le haut, & à enfoncement latéral très-profond fauve-roux: cette Coquille nommée *magna Vetula* ou *Levantine de la grande eſpéce* *, porte trois pouces deux lignes ſur deux pouces huit lignes, grandeur très-conſidérable dans cette eſpéce.

* Arg. pl. 21. lett. K. Rumph. tab. 47. n°. 1. Valent. biv. fig. 21.

845. Un Cœur des Indes, blanc, à côtes & groſſes ſtries longitudinales, les premieres tachées par intervalles, de pourpre, & chargées de tuiles peu ſaillantes, à bords très-profondément dentelés, à face repréſentant le Cœur, concave vers le ſommet, & à charniere com-

posée dans l'une des valves, d'une très-grosse dent, & de deux filets longitudinaux, se logeant dans la cavité & les rainures de l'autre valve, de l'espéce nommée *Chou* ou *Feuille de chou*, & grand dans cette espéce *.

IV. FAM. CŒURS.

* Arg. pl. 23. lett. H. List. tab. 350. f. 188. Gualt. tab. 93. litt. A. Rumph. tab. 43. litt. C.

846. Deux *Feuilles de chou* de moyenne grandeur, en pendant, & très-vives en couleur.

847. Un grand Cœur des Indes, peu commun, à stries longitudinales & transversales fines, mais rabotteuses, formant un rézeau assez grossier, à six grosses côtes chargées à distances égales de tuiles minces presque droites, & de plus en plus grandes, à mesure qu'elles s'approchent des bords, à face représentant le Cœur, applatie & ouverte dans le milieu, & charniere formée dans l'une des valves, de trois dents, & de deux dans l'autre; espéce nommée *Faitiere* ou *Tuilée* *, & de la plus parfaite conservation.

4 Arg. pl. 23. lett. E. Rumph. tab. 43. litt. A. Gualt. tab. 93. litt. B.

848. Une *Tuilée* semblable à la précédente, à cela près que la couleur en tire un peu sur le citron.

849. Une autre *Tuilée*, nuée de couleur de rose, & un peu moins grande que les précédentes.

850. Une autre, blanche vers la tête, couleur de rose vif dans le reste, à feuilles naissantes seulement, de forme plus applatie, & d'une

variété moins commune encore que les précédentes *.

IV. Fam. Cœurs.

* Gualt. tab. 92. litt. G.

851. Une de forme plus étroite, plus oblongue & plus bombée que les précédentes, à tuiles nombreuses partie peu élevées, & partie couchées les unes sur les autres, & à face représentant le Cœur, laissant une grande ouverture ovale dans le milieu, dont les bords sont dentelés en dedans vers le haut, & retroussés en forme de lévres vers le bas.

852. Une autre blanche teinte de couleur de rose & d'aurore, bordée en dedans de cette derniere couleur, à neuf côtes qui ne sont chargées que de tuiles naissantes, couchées les unes sur les autres, de forme large & bombée, & à grande ouverture latérale, semblable à celle de la précédente *.

* Ibid. lit. A. Rumph. tab. 43. litt. B. List. tab. 353. f. 190.

853. Une très-grande Tuilée d'un pied sept pouces de long sur un pied de large, à six grosses côtes réticulées, où les tuiles paroissent à peine vers le bas, à intervalles des côtes fort profonds, blanc sale & rabotteuse en dehors, d'un beau blanc en dedans, & conservant encore une partie de son nerf, dont on taille les prétendues pierres jouant l'opale, nommées vulgairement *Pierres à queue de paon.* Cette Coquille est connue sous le nom de *Bénitier*,

IV. Fam. Cœurs.

depuis qu'on a employé en effet pour Bénitiers, dans l'Egliſe de Saint Sulpice de Paris, les deux valves d'une ſemblable, dont la République de Veniſe avoit autrefois fait préſent à François Premier.

CINQUIEME

CINQUIEME FAMILLE.

Tellines.

Ces Coquilles différent de celles des deux familles précédentes, qui, à proprement parler, n'en font qu'une, par une forme oblongue, & en ce que le ſommet des valves ou la charniere ſont toujours plus ou moins éloignés du milieu de leur longueur. On peut les diviſer en trois genres; ſçavoir, V. Fam. Tellines.

1°. Les *Tellines exactement fermées* ou *béantes ſeulement à l'une des extrémités;* leur forme eſt oblongue, aſſez platte, plus large d'un côté que de l'autre, & la charniere, ainſi que la tête, en ſont placées près du milieu.

2°. Les *Tellines béantes aux deux extrémités;* leur forme eſt très oblongue, également large, mais peu bombée dans toute leur longueur; la charniere en eſt plus éloignée du milieu:

V. Fam. Tellines.

3°. Les *Manches de couteau*, ou *Tellines improprement dites*, dont la forme eſt extrêmement longue, également large & bombée dans toute leur longueur; elles ſont béantes aux deux bouts, dans l'un deſquels eſt ſituée la charniere.

GENRE PREMIER.

TELLINES EXACTEMENT FERMÉES, OU BÉANTES SEULEMENT A L'UNE DES EXTRÉMITÉS.

854. UNE Telline des Indes, peu commune, blanche nuée de fauve, recouverte de ſuites de chevrons gris de lin peu prononcés, à quatre rayons de taches rouge brun, à ſtries tranſverſales fines & applaties, & à charniere formée de trois dents dans l'une des valves, & de deux dans l'autre, nommée *Aîle de papillon*, & grande dans ſon eſpéce *.

* Arg. App. pl. 3. lett. D.

855. Quatre Tellines des Indes, peu communes; ſçavoir, une liſſe ventre de biche, ornée dans toute ſa robe de traits fins en chevrons ſe croiſant diverſement, canelle dans le haut, violet clair dans le bas *; deux de même eſpéce, mais

* Liſt. tab. 396. f. 339.

s petites & à ſtries tranſverſales très-fines * ;
une *Aile de papillon.*

V. FAM. TELLINES.

856. Une Telline de la Chine, rare, à zônes * Gualt. tab. 86. litt. H.
ernatives inégales blanches & couleur de roſe
dehors, couleur de roſe très-vif en dedans,
l'on remarque un ſurcroit d'épaiſſeur dans le
ieu, & à charniere formée dans l'une &
utre valve de deux dents *. Cette Coquille, * Ibid. litt. D.
ſi que toutes celles de ce genre qui ſuivront, Liſt. tab. 390.
t, vers le côté le plus étroit, un pli ou ſinuo- f. 233.
é dans les deux valves, qui les rend béantes
cet endroit.

857. Quatre Tellines de même forme que la
écédente ; ſçavoir, deux des côtes de Bre-
gne, blanches nuées vers la tête de ventre de
che, aurore clair en dedans ; & deux des In-
s entiérement blanches.

858. Quatre Tellines des Indes par pendans ;
avoir, deux blanches teintes de jonquille, à
yons couleur de roſe, interrompus par quel-
ues zônes de nuances plus foibles, à ſtries fines
anſverſales, & nommées *Tellines radiées* * ; & * Rumph.
eux blanches à extrémité des ſommets ceriſe, tab. 45. lit. Ha.
dont la ſinuoſité latérale eſt moins prononcée
dans les précédentes.

859. Quatre Tellines par pendans ; ſçavoir,
eux d'Amérique, blanches teintes en partie de
ouleur de chair, à tête ceriſe, à zône un peu
reuſe, ſituée vers le milieu, & à ſinuoſité latérale

presqu'insensible * ; & deux *Radiées*, l'une à rayons jonquille & orangé, l'autre à rayons couleur de chair foncé & lilas clair, toutes deux grandes dans leur espéce.

V. Fam. Tellines. * List. tab. 393. fig. 236.

860. Une Telline des Indes peu commune, couleur d'or en dehors, nuée de cette couleur & de violet en dedans, à valves composées de deux faces très-inégales entr'elles, formant un angle très-obtus : la plus petite de ces faces est granuleuse & bordée du côté de la tête de quelques dents triangulaires : on nomme cette espéce en Hollande *Telline-feuille*, & en France *Langue d'or* *.

* Arg. pl. 22. lett. E. Rumph. tab. 45. litt. K.

861. *Idem*, à cela près que le violet y domine davantage.

862. Une *Langue d'or* plus grande que les précédentes, jaune-verdâtre en dehors, violet clair en dedans.

863. Deux grandes & belles Tellines d'Amérique, lisses & d'un grand éclat, l'une rayonnée & nuée par zônes de blanc, de citron clair, de couleur de rose & de lilas, l'autre blanche à deux zônes citron clair, toutes deux à bords un peu sinueux & à charniere comme les précédentes *.

* Arg. pl. 22. lett. A. List. tab. 397. f. 240. Gualt. tab. 89. litt. I.

864. *Idem*, à quelque légere différence près dans les nuances.

865. *Idem.*

866. *Idem.*

867. Quatre Tellines ; ſçavoir, une des Indes, peu commune, d'un beau violet tant en dedans qu'en dehors, & à charniere formée d'une ſeule dent dans l'une des valves, & de deux dans l'autre ; deux en pendant, dont une cramoiſi teinte dans une large zône de verd, & une couleur de roſe, nuée dans une large zône de blanc, toutes deux de l'eſpéce nommée *Griblette* ; & une ſemblable aux dernieres des quatre articles précédens, à cela près que l'on remarque quelques petites zônes couleur de roſe vers le haut, & que l'intérieur de chaque valve eſt couleur d'or. V. FAM. TELLINES.

868 Sept Tellines des Indes de diverſes grandeurs ; ſçavoir, une blanche nuée en quelques endroits de citron, à tête ponceau, & à extrémité latérale doublement ſinueuſe, formant en cet endroit une eſpéce de bec allongé, nommée de-là *Pince de Chirurgien* * ; deux de même eſpéce, citron clair ; deux autres couleur de roſe, à un rayon jonquille pâle ſur l'une des valves, & à ſtries tranſverſales très-fines ; une totalement blanche, & une Telline blanche peu commune, bombée vers la tête & d'un côté ſeulement, & à bords tronqués vers le côté ſinueux & applati *. * Gualt. tab. 83. litt. T. Arg. pl. 22. lett. O. Rumph. tab. 45. litt. L. Liſt tab. 394. f. 237.

869. Dix-huit Tellines de moyenne grandeur & petites ; ſçavoir, deux d'Amérique, liſſes, nuées par zônes, & rayonnées de violet * Gualt. tab. 89. litt. B.

& de blanc * ; deux à ſtries fines tranſverſales rayonnées des mêmes couleurs ; deux couleur de roſe, à ſtries fines ſemblables, nommées *Tellines de la Chine ;* deux blanches, marbrées de traits fins en zig-zag bruns, interrompus par des rayons du fond, teintes en dedans de citron, & à ſtries tranſverſales fines, mais bien prononcées * ; deux de nos mers, nuées par zônes de rouge, de jaune & de blanc ; deux autres de forme plus étroite, rayonnées des mêmes couleurs ; une blanc ſale, à ſtries tranſverſales obliques & ſinueuſes dans les deux tiers de ſa robe, & longitudinales dans l'autre tiers, terminées par des dentelures ; une blanche nuée vers la tête de lilas, à groſſes ſtries longitudinales accouplées, traverſées d'autres très-fines, qui ne ſont guères ſenſibles que vers les bords ; deux de l'eſpéce des premieres de l'article 859 ; & deux *Pinces de Chirurgien.*

V. FAM. TELLINES.

* Arg. pl. 22. lett. I.

4 Liſt. tab. 395. f. 238.

GENRE SECOND.

TELLINES BÉANTES AUX DEUX EXTRÉMITÉS.

870. SEPT Tellines de nos mers ; ſçavoir, une grande fauve clair, à faſcies inégales rabotteuſes & peu prononcées, jettées par ondes, à coque épaiſſe, de forme très-oblongue, & à charniere formée dans l'une des valves d'une groſſe dent qui s'emboîte ſous une cavité correſpondante de l'autre valve * ; une plus petite de même eſpéce * ; deux blanches teintes de fauve, de forme un peu moins oblongue, & à extrémités moins béantes que la précédente ; une qui n'en différe que par la forme de ſa charniere qui, dans l'une des valves, eſt formée d'un appendice fort ſaillant, garni de deux dents qui répondent aux cavités de l'autre valve ; & deux de forme plus courte & plus bombée, nommées par Liſter *Cames Pholades* ; elles conſervent toutes deux leur animal *. V. FAM. TELLINES.

* Gualt. tab. 90. litt. A.
* Rumph. tab. 45. lit. N.

* Liſt. tab. 425. f. 269.

871. Une grande & belle Telline des Indes, rare, d'un beau violet, à deux rayons & quelques nuances de violet moins foncé, & à charniere formée dans les deux valves d'une lame * Arg. Zoomorph. pl. 5. lett. C.

platte transversale, terminée par une petite dent dans l'une, & par une cavité correspondante dans l'autre.

V. Fam. Tellines.

872. Deux Tellines des Indes, peu communes, sur-tout de cette grandeur, papyracées, à robe violette, ornée de quatre rayons blancs tant en dehors qu'en dedans, & à charniere formée dans les deux valves d'une côte longitudinale intérieure, terminée par deux petites dents dans l'une, & par deux cavités correspondantes dans l'autre, espéce nommée le *Soleil levant* *.

* Arg. pl. 22. lett. P. Rumph. tab. 45. litt. E. List. tab. 422. f. 226. Gualt. tab. 91. litt. B.

873. Cinq Tellines; sçavoir, deux de la Méditerranée, rose séche, à deux rayons blancs dans le milieu de la robe, à stries fines obliques un peu onduleuses, & à charniere de l'espéce décrite dans l'article 871 *; deux d'Amérique, blanches, à stries transversales peu prononcées, à valves sinueuses d'un côté, moins béantes que dans l'espéce précédente, & à charniere semblable *; & un grand *Soleil levant*.

* List. tab. 416. f. 260. Gualt. tab. 91. litt. C. Bonan. cl. 2. fig. 77. Adans. pl. 19. f. 1.

* List. tab. 421. f. 265.

874. *Idem*, à peu de différence près dans les couleurs.

875. Trois Tellines blanches des Indes, peu communes; sçavoir, une papyracée transparente comme le talc, bombée sur-tout vers la tête, à stries fines transversales en forme de rides, à une extrémité beaucoup plus béante que l'autre, & à charniere formée dans l'une &

l'autre valve de deux petits appendices sous les sommets, espéce nommée la *Lanterne* ou la *Papyracée* *; & deux qui ne différent des deux premieres de l'article 873, qu'en ce qu'elles sont entiérement blanches & de forme plus courte.

V. FAM. TELLINES.
* Gualt. tab. 91. litt. D.

876. Quatre Tellines; sçavoir, une de la Méditerranée, revêtue de son épiderme noirâtre, à valves contournées ne pouvant joindre que près de la tête, très-béantes dans le reste de leur contour, chargées dans l'intérieur d'une excroissance platte, dentelée dans ses bords, à charniere de l'espéce décrite dans l'article 871, & nommée le *Bec de canard* *; une de même espéce, mais polie & devenue par-là blanc sale teint de gris; une semblable aux deux dernieres de l'article précédent, & une *Lanterne*.

* Rumph. tab. 45. litt. P.

GENRE TROISIEME.

MANCHES DE COUTEAU.

877. NEUF *Manches de couteau* : ſçavoir, un des Indes, rare pour ſa grandeur, gris nué par ondes de fauve, de forme droite, & à charniere, ainſi que toutes celles de ce genre, formée dans l'une des valves, d'une dent applatie ſe logeant entre les deux correſpondantes de l'autre valve [1]; deux d'Amérique, fauves nués de blanc, preſque auſſi gros que le précédent, mais de moitié moins longs [2]; deux des mêmes parages, jaune pâle, à une des extrémités terminés en bourrelet, l'un deſquels eſt revêtu vers un bout, d'*Ovaires de Buccins* [3]; & quatre de nos mers, dont deux courbes [4]; & deux droits [5] nués de blanc, de gris & de verdâtre.

V. FAM. TELLINES.

[1] Liſt. tab. 413.

[2] Ibid. tab. 412. fig. ſuperior.

[3] Ibid. fig. inferior.

[4] Arg. pl. 24. lett. L.

[5] Gualt. tab. 95. litt. D.

878. Quatre *Manches de couteau*: ſçavoir, deux rares, fauve & lilas, tachetés de pourpre foncé, minces, tranſparens, & de forme un peu courbe, nommés *Gouſſes de féves* [6]; & deux de l'eſpéce des ſecond & troiſieme de l'article précédent.

[6] Ibid. tab. 90. litt. E. Rumph. tab. 45. litt. F.

SIXIEME FAMILLE.

Moules.

VI. Fam. Moules.

Ce ſont des Coquilles oblongues, non d'un côté à l'autre comme les Tellines, mais de la tête au bord oppoſé ; elles ſont de plus caractériſées par l'égalité conſtante de leurs deux valves, & par leur forme convexe, large vers le bas, finiſſant en pointe aux ſommets. Quelques-unes ſont encore remarquables par leur belle nacre & les perles qu'on y trouve quelquefois. Nous les diviſerons en trois genres ; ſçavoir,

1°. Les *Moules proprement dites*, dont les valves ferment exactement, & dont un des côtés eſt preſque droit, tandis que l'autre & l'extrémité inférieure ſont arrondis.

2°. Les *Moules cylindriques*, dont les valves ſont fort longues, à peu près également larges des deux bouts, &

VI. Fam. Moules.

aussi exactement fermées que dans les précédentes, genre qui comprend les *Pholades bivalves*, nommées *Dattes*.

3°. Les *Moules triangulaires*, nommées particuliérement *Pinnes marines*, dont la forme est applatie, à peu près triangulaire isoscele, & dont les valves ne ferment point exactement.

GENRE PREMIER.

MOULES PROPREMENT DITES.

879. UNE Moule des parages voisins du détroit de Magellan, dépouillée de sa pellicule, & non polie, blanche vers le haut, violette & pourpre dans le reste, à stries longitudinales un peu ondées, croisées de distance en distance par d'autres transversales jettées par ondes, nacrée d'un bel orient, & offrant aux yeux, tant en dedans qu'en dehors, toutes les couleurs de l'arc-en-ciel, à charniere formée d'une dent oblongue sous le sommet de l'une des valves, & d'une cavité de même forme dans l'autre; nommée *Magellanique* *, & grande dans son espéce.

*Arg. pl. 22. lett. N.

880. Une Moule Magellanique dépouillée & non polie, plus grande que la précédente, blanche dans les trois quarts de sa longueur à prendre de la tête, & violet nué de blanc dans le reste. VI. Fam. Moules.

881. Une qui ne différe de la précédente qu'en ce qu'elle est toute blanche, excepté quelques nuances de violet jettées par zônes sur-tout vers le bas.

882. Une très-grande Moule Magellanique polie, & dont la robe privée de ses stries, est d'un beau pourpre veiné de blanc & du plus grand éclat.

883. Uue autre polie & plus foncée en couleur que la précédente.

884. Une autre Moule Magellanique polie, dont les deux valves sont jointes & assujetties ensemble par une bordure d'écaille, & forment ainsi une tabatiere à goulot à l'usage des Indiens, qui ressemble parfaitement à nos *poires à poudre.*

885. Deux Moules Magellaniques polies, dont une remarquable par une excroissance représentant parfaitement une autre Moule qui auroit crû sur la premiere, mais du reste semblable aux précédentes, & que l'on pourroit nommer *Moule double*; & une autre variété, blanche dans plus de la moitié de sa longueur, bleu-turquin légérement nué de blanc dans le reste, laquelle n'a jamais eu de stries, & dont le dedans

VI. Fam. Moules.

est presqu'entiérement recouvert d'une couche légere, blanche, parsemée d'un grand nombre de petites perles : on n'y apperçoit pour toute charniere que la rainure latérale destinée à recevoir le ligament.

886. Une *Moule de la terre des Papous*, polie, fauve nuée par ondes de blanc & de couleur de rose, de l'éclat de l'agate, de forme très-bombée, un peu sinueuse dans son bord inférieur, bossue vers les sommets, d'où naissent deux avances arrondies en portion de cercle : on n'y distingue point de charniere, mais seulement un sillon léger & fort long, qui se termine dans chaque valve par une dent presque insensible * : cette Coquille a plus d'un demi-pied de long sur deux pouces neuf lignes de large.

*Arg. pl. 22. lett C. Adans. pl. 15. f. 1.

887. Une autre des mêmes parages, & semblable, mais moins grande ; & une valve de Moule Magellanique, très-rare, mais un peu fruste, brun-noirâtre tant en dessus qu'en dessous, & portant un pied trois pouces & demi de long sur huit pouces & demi de large.

888. Cinq Moules peu communes : sçavoir, trois petites Magellaniques, dont une de forme assez large, blanche & nacrée depuis la tête jusqu'au milieu, bleu foncé nué de blanc dans le reste ; une toute violette, à la tête près, qui est blanche, & une entiérement blanche : les deux

autres ſont des parages voiſins de *Rio de la Plata*, liſſes & polies, à robe violet-noir jouant l'opale, & bordee de violet clair. VI. Fam. Moules.

889. Quatre Moules de moyenne grandeur, & polies: ſçavoir, une Magellanique peu commune, nuée d'orangé & de rouge-brun; & trois d'Afrique, dont une marbrée par ondes de lilas, de couleur de roſe & de rouge-brun; une marbrée de blanc, de gris de lin & de lilas; une fauve tachée de verd, & marbrée par traits en zig-zag de fauve plus foncé: toutes les trois à charniere formée d'une très-petite dent ſous le ſommet de l'une des valves, qui ſe niche dans une cavité correſpondante de l'autre valve.

890. Quatre Moules: ſçavoir, une de *Rio de la Plata*, revêtue de ſon épiderme marron foncé, & à charniere comme les dernieres de l'article précédent; deux d'Afrique, dont une jonquille clair, & à tête lilas; & une d'un beau verd, ornée dans toute ſa robe de traits en zig-zag plus foncés, imitant le point d'Hongrie; & une de la terre des Papous, polie, marbrée principalement par ondes de violet, de blanc, de fauve & de verdâtre.

891. Quatre autres Moules polies, dont une violette nuée de gris de lin, & jouant l'opale; une de *Rio de la Plata*, & deux d'Afrique, ſemblables aux ſeconde & troiſieme de l'article précédent.

V. FAM. MOULES.

892. Quatre Moules d'Afrique, dont une couleur de paille, à grand nombre de zônes formées de traits en zig-zag fauves, imitant le point d'Hongrie ; une à cinq larges zônes alternatives verd foncé & fauve clair ; celles-ci bariolées de traits fins en zig-zag rouge pâle ; une blanche, & une jonquille pâle.

893. Deux *Moules d'Alger*, reſſemblantes aux Magellaniques pour la nacre & les couleurs, mais de forme plus étroite & plus allongée, grandes dans leur eſpéce ; l'une deſquelles eſt polie, l'autre revêtue de ſon épiderme, & adhérente encore à ſon byſſus : leur charniere eſt de l'eſpéce décrite article 879.

894. Huit Moules d'Amérique : ſçavoir, deux blanches rayonnées de rouge-brun, ayant à-peu-près la forme de la *Moule des Papous*, & nommées *Tulipes* * ; deux de même eſpéce, mais revêtues encore de leur épiderme, partie marron & partie fauve ; deux petites de même forme, couleur de roſe ; & deux petites griſes tachées de violet foncé, nuées vers l'un des bords de couleur de roſe, à ſtries longitudinales très-fines, terminées par des dentelures preſque inſenſibles, & à charniere formée de deux très-petites dents qu'on ne decouvre qu'à la loupe, eſpéce nommée *Gueule de ſouris*, & par M. Adanſon le *Dotel* *.

* Liſt. tab. 359. f. 198.

* Arg. pl. 22. lett. K. Liſt. tab. 366. f. 206. Adanſ. Hiſt. du Sénég. pl. 15. fig. 3.

895. Trois belles Moules de la Méditerranée, dont

dont une très-grande revêtue de son épiderme noir, de forme large, & à charniere formée de deux petites dents sous les sommets; & deux de même espéce, polies, moins grandes, d'un beau violet en dehors, blanches bordées de violet en dedans *. VI. Fam. Moules.

* Gualt. tab. 91. litt. E. List. tab. 364. f. 203.

896. Cinq Moules de la Méditerranée, de l'espéce des précédentes : sçavoir, deux revêtues de leur épiderme brun-noirâtre, à l'une desquelles adhére un groupe de tuyaux vermiculaires; & trois polies, dont deux d'un beau violet veiné en quelques endroits de blanc, & une violette vers le haut, bleu foncé au dessous, & bordée vers le bas d'une zône fauve assez large.

897. Quinze Moules de différentes grandeurs, la plûpart dépouillées de leur épiderme : sçavoir, deux d'Amérique, blanches au sommet, bleu foncé dans le reste, à charniere formée de trois petites dents, & chargées l'une & l'autre de deux Huitres blanches papyracées, d'une espéce très-rare; deux petites rousses, de la forme des Moules des Papous; deux *Tulipes*; deux *Gueules de souris*; une Moule de la Méditerranée, de la variété de la derniere de l'article précédent; quatre de nos mers, rayonnées de violet & de bleu; deux autres bleu foncé, chargées de glands de mer; & une petite boëte de semence de Moules de nos mers.

GENRE SECOND.

Moules cylindriques et Pholades bivalves, nommées Dattes.

VI. Fam. Moules.

898. Deux Moules peu communes en pendant, à coque très-mince, nacrée en dedans, de forme presque cylindrique un peu applatie vers l'un des bouts, à robe partie fauve, & partie chargée d'un dessein en rézeau très-fin, de couleur plus foncée, qui se ramifie vers le bas, & qui a fait donner à cette espéce le nom de *Moule arborisée* : on n'y apperçoit nulle trace de charniere.

899. Deux *Moules arborisées*, à ramifications du dessein plus nombreuses & mieux prononcées que dans les précédentes, qu'elles surpassent aussi en grandeur.

900. Dix Pholades bivalves : sçavoir, deux rares d'Afrique, revêtues d'un périoste brun, à stries fines longitudinales partant du sommet en forme de rayons, & à bords repliés en partie l'un sur l'autre en dedans des valves ; deux grandes d'Amérique, dont une revêtue de son épiderme verdâtre, à stries onduleuses très-fines, & nacrée en dedans * ; l'autre laisse voir

* Rumph. tab. 46. lit. F.

la robe blanche de la Coquille dans les parties où l'épiderme a été enlevé; deux petites noires des mêmes parages [1]; & quatre de la Méditerranée, dont deux marron [2]; une fauve, & une blanche dépouillée de son épiderme.

VI. FAM. MOULES.

[1] Gualt. tab. 90. lit. D. Argenv. pl. 16. lett. K.

[2] Bonan. cl. 2. f. 28 & 29. List. tab. 327. f. 268.

901. Un groupe de quatre *Dattes* de la Méditerranée, dont trois grandes & une petite, logées dans la pierre même qu'elles ont creusée; & deux grandes de l'Amérique, dont une polie, l'autre simplement dépouillée de son épiderme, toutes deux parfaitement blanches & nacrées.

GENRE TROISIEME.

Pinnes marines, nommées aussi Jambons et Jambonneaux

VI. Fam. Moules.

902. Une *Pinne-marine* des Indes, rare, de neuf pouces & demi de long, & à coque mince, rouge & transparente, de forme assez large, à huit côtes longitudinales partant du sommet, laissant entr'elles de larges, mais peu profondes cannelures, chargées, ainsi que les côtes, de feuillets minces & couchés, dont quelques-uns s'élevent en forme de tuiles, nacrée en dedans vers le haut, & à charniere formée, ainsi que toutes celles de ce genre, d'un simple ligament, sans aucun vestige de dents.

903. Une *Pinne-marine* des Indes, peu commune, de près d'un pied de long, de forme plus étroite, & à coque plus épaisse que la précédente, brune en dehors, presqu'entiérement nacrée en dedans, à stries fines longitudinales peu prononcées vers le bas, où elle est chargée d'une grande Huitre de l'espéce des *Crêtes de coq*.

904. Quatre *Pinnes-marines* de moyenne grandeur: sçavoir, deux des Indes, dont une

à coque peu épaisse, transparente, & de couleur de corne, à stries fines longitudinales, & de forme assez large vers le bas ; l'autre est fauve, chargée dans une partie de sa robe de stries qui partent du sommet en forme de rayons, hérissés de tuiles plus ou moins longues, pliées en cornets ou tuyaux cylindriques vers le bas des deux valves qui sont coupées à équerre * ; deux de la Méditerranée, couleur de rose pâle, presqu'entiérement recouvertes de feuillets ondés & plissés, formant des tuiles nombreuses plus ou moins cylindriques, & à l'une desquelles adhére encore son *Byssus* *. Plus un *Byssus* détaché.

VI. FAM. MOULES.

* Séba, pl. 91. n°. 3.

* Bonan. cl. 2. f. 24. Gualt. tab. 78. litt. B.

905. Sept petites *Pinnes-marines* : sçavoir, deux d'Amérique, couleur de rose, papyracées, à stries longitudinales un peu sinueuses, chargées vers le bas de quelques tuiles * ; une violette des Indes, à tuiles plus longues & plus nombreuses * ; deux papyracées de la côte Coromandel, verdâtres nuées de pourpre, à stries fines non tuilées * ; une rare par sa forme bizarrement contournée, à grosses stries longitudinales peu nombreuses ; une de l'espéce des dernieres de l'article précédent, & un *Byssus*.

* Gualt. tab. 79. litt. C.

* Arg. pl. 22. lett. F.

* List. tab. 371. fig. 212.

906. Dix autres, la plûpart papyracées ; sçavoir, trois blanches nuées de couleur de rose *, dont une a quelques tuiles vers le bas ; une légérement sinueuse vers la tête * ; une gris de

* Gualt. tab. 78. litt. C.

* Rumph. tab. 46. let. N.

lin nuée de pourpre, à ſtries fines longitudinales, traverſées d'autres encore plus fines *; une violette preſque en entier ; trois des variétés déja décrites, & une comme la ſixieme de l'article précédent, dont les deux valves ſont conſidérablement arquées. Plus, deux *Byſſus*, & deux plaques de *Pinne marine*, taillées & polies, imitant la Cornaline.

VI. FAM. MOULES.

* Liſt. tab 370. f. 211.

907. Six *Pinnes-marines*; ſçavoir, deux de la Méditerranée, couleur de corne, à ſtries longitudinales peu prononcées, & à feuilletures tranſverſales ondées & déchiquetées, couchées les unes ſur les autres *; trois de la même mer, dont une de forme moins allongée que les précédentes, de couleur plus obſcure, & à feuilletures non déchiquetées; les deux autres ſont de l'eſpéce des deux dernieres de l'article 904; & une du Sénégal, de huit pouces de long, de forme large & applatie, à ſtries longitudinales nombreuſes, hériſſées de tuiles plus ou moins longues, dont les plus grandes ſont pliées en tuyaux cylindriques. C'eſt l'*Apan* de M. Adanſon *.

* Bonan. cl. 2. f. 23. Arg. pl. 22. lett. B. Gualt. tab. 78. litt. A.

* Adanſ. pl. 15. f. 5.

908. Une *Pinne-marine* de la Méditerranée, de l'eſpéce des dernieres de l'article 904; elle porte un pied huit pouces de long *. On a joint à cette Coquille une paire de bas & une paire de gands de *Byſſus*, qui ne cédent en rien à ceux de ſoie pour la fineſſe & la beauté. Ils viennent de la Manufacture de Naples.

* Séba, pl. 91. n°. 1.

COQUILLES DE MER.

CLASSE TROISIEME.

MULTIVALVES.

MULTIVALVES.

ON range ſous cette claſſe, qui eſt moins nombreuſe & beaucoup moins variée que les précédentes, les Coquilles compoſées de pluſieurs piéces, ordinairement inégales entr'elles. Nous la diviſerons en ſix familles, qui ſont,

1°. Les Oſcabrions.

2°. Les Pholades.

3°. Les Tuyaux de mer multivalves.

4°. Les Glands de mer.

5°. Les Pouce-pieds & Conques anatiferes.

6°. Les Ourſins.

PREMIERE FAMILLE.

OSCABRIONS.

I. FAM. OSCABRIONS.

M. Adanson a rangé ces Coquilles dans la classe des Univalves, à cause de l'animal qui les habite, qu'il a reconnu appartenir au genre des Lépas; mais, comme nos divisions ne sont fondées que sur les Coquilles mêmes privées de leurs animaux, nous ne pouvons nous dispenser de rapporter celles-ci aux Multivalves. Elles ont la forme d'un demi-ovoïde, & sont composées de huit écailles courbes, posées en recouvrement les unes sur les autres de devant en arriere, relevées toutes dans le milieu d'une petite côte plus ou moins aiguë, & enclavées vers le bas dans une membrane flexible, écailleuse & chagrinée dans son contour. Cette famille ne contient qu'un seul genre.

909. Douze *Oscabrions* formant six variétés, sçavoir, deux du Chili, à écailles violet-noir

nué de jaune vers le haut, traversées chacune dans le milieu d'une bande assez large, & de deux rayons obliques de même couleur que le fond, à côte longitudinale obtuse, & à bords de la membrane destitués d'écailles ou non chagrinés. Leur forme un peu arquée leur donne beaucoup de ressemblance avec une grosse *Chenille*, ou avec une *Chaloupe*, dont les membres & les varangues sont représentés par les écailles courbes de la Coquille ; deux à-peu-près de même forme, mais moins arqués, bleu céleste en dedans, à contour extérieur de la membrane revêtu de très-petites écailles qui imitent le chagrin, & de plus orné de taches alternatives grises & noires ; deux de S. Domingue, plus grands que les précédens, gris cendré en dehors, & chagrinés sur leurs bords *; deux de la Caroline, gris de lin, nués de verdâtre, à taches brunes triangulaires sur le milieu des écailles, qui sont chargées chacune vers les côtés de deux suites triangulaires de stries partie longitudinales, & partie transversales, à extrémités chagrinées ainsi que le contour, & blancs en dedans ; deux petits de nos mers, bruns nués de verdâtre, & pointillés de gris en dehors, violets en dedans, à côte du milieu plus aiguë que celle des précédens, mais du reste semblables pour les stries & la partie chagrinée * ; deux autres petits de couleur cendrée, de for-

I. FAM. OSCABRIONS.

* Arg. pl. 25. lett. L. Séba, tom. 2. pl. 61. n°. 3 & 4.

* Arg. pl. 25. lett. M.

I. Fam. Oscabrions.

me étroite & allongée, à bords de chaque écaille chargés de deux crans triangulaires & très-finement ſtriés. Plus, un Oſcabrion dont les huit piéces ont été détachées pour en faire voir la ſtructure, & dont la membrane reſſemble alors à la carcaſſe d'une chaloupe privée de ſon bordage.

910. Quatre très-grands Oſcabrions des parages Magellaniques, de forme plus large & plus applatie que ceux de l'article précédent; deux deſquels ont les écailles brunes tachées dans le milieu de blanc, & ſtriées à-peu-près comme celles de la petite tortue de terre; les deux autres ſont tels qu'ils ſont ſortis de la mer *.

* Arg. Zoomorph. pl. 7. lett. V. Séba, tom. 2. pl. 61. n°. 6.

SECONDE FAMILLE.

Pholades.

II. Fam. Pholades.

Ces Coquilles, dont le caractere général est de se loger dans les pierres tendres, l'argille & le bois, sont ordinairement composées de cinq ou six piéces fort inégales entr'elles, & plus ou moins fines, dont les deux plus grandes, qui sont latérales, répondent aux battans des Bivalves; les autres, qui sont beaucoup plus petites, se trouvent fixées par des ligamens partie sur le sommet & sur le repli extérieur de chaque battant, partie le long des battans mêmes, soit en dessus, soit en dessous. Ces dernieres piéces sont si fragiles & si minces, qu'il est rare de les trouver jointes aux deux principales qui d'ailleurs ne ferment jamais exactement. Nous connoissons deux genres dans cette famille; sçavoir,

1°. Les Pholades sextivalves.

2°. Les Pholades quintivalves.

GENRE PREMIER.

PHOLADES SEXTIVALVES.

911. QUATRE Pholades à six piéces ; sçavoir, une de nos mers, blanc sale, de forme allongée, à robe en rézeau granuleux dans les deux tiers de sa longueur, à valves sinueuses & évasées vers l'une des extrémités ; elle conserve son animal [1] ; une autre de même couleur, mais de forme plus large, plus courte & plus bombée ; elle n'est reticulée que dans sa partie antérieure, le reste de sa robe n'a que des stries transversales en façon de rides : l'animal y est aussi renfermé [2] ; une grande d'Amérique, blanche, de forme allongée, à grosses stries longitudinales tuilées partant des sommets, traversées d'autres très-fines & onduleuses, à longs appendices intérieurs un peu concaves, à larges replis des valves sur les sommets, & à bords dentelés [3] ; & une petite d'Angleterre, entiérement réticulée [4].

II. FAM. PHOLADES.

[1] Arg. pl. 26. lett. H. I. List. tab. 433. f. 276. Gual. tab. 105. litt. A. B. C.

[2] List. tab. 436. f. 279. Gual. tab. 105. litt. D. Séba, pl. 16. n°. 6.

[3] List. tab. 434 fig. 277. Gual tab. 105. litt. G.

[4] List. tab. 435. f. 278. Gual. tab. 105. litt. E.

912. *Idem.*

913. Deux grandes Pholades d'Amérique en pendant, de la variété de la troisieme de l'article 911.

913. (*bis*) Six Pholades de la Méditerranée, avec leur animal parfaitement conservé dans l'esprit-de-vin : elles forment trois variétés. II. FAM. PHOLADES.

GENRE SECOND.

PHOLADES QUINTIVALVES.

914. DEUX Pholades des Indes, à cinq piéces, dont les trois petites sont placées, l'une sur les sommets, les deux autres le long des valves tant sur le dos que dans la partie inférieure : la forme totale de la Coquille est presque conique, & la robe en est partie lisse, partie très-finement réticulée, & partie simplement ridée * ; plus, un morceau de bois qui se sépare en trois, contenant deux petites Pholades de cette espéce, & plusieurs cavités coniques que d'autres y ont creusées. Cette variété de Pholades n'est pas commune.

* Rumph. tab. 46. litt. H.

915. Six Pholades de l'espéce précédente, dont cinq nichées en partie dans un morceau de bois.

TROISIEME FAMILLE.

TUYAUX DE MER MULTIVALVES.

III. FAM. TUYAUX DE MER MULTIVALVES.

CES Coquilles, que M. Adanſon a diſtinguées le premier des *Tuyaux de mer univalves*, ne différent de ces derniers que par deux valves ou par deux paires de petites valves qu'on trouve en dedans, qui, lorſqu'elles ne ſont qu'au nombre de deux, peuvent faire regarder la Coquille comme *trivalve*, & comme *quintivalve* lorſqu'elles ſont au nombre de quatre; ce qui conſtitue deux genres dans cette famille, que nous comprendrons dans les deux articles ſuivans.

916. Quatre petits *Tuyaux trivalves* d'Amérique, adhérens à un cœur de l'eſpéce nommée *Marron épineux*, compoſés chacun extérieurement d'un tuyau grisâtre fermé & bombé par un bout, chargé en cet endroit de tubercules, mais mince, foré, relevé & un peu applati par l'autre, & intérieurement de deux petites valves aſſez ſemblables pour la forme aux battans des

Pholades de la famille précédente : la reſſemblance de ces Tuyaux avec une *Cornue* ou *Retorte*, leur en peut faire donner le nom; un petit Tuyau de cette eſpéce, dont la partie ſupérieure a été enlevée pour faire voir les valves intérieures dans leur poſition naturelle ; deux autres petites valves détachées de l'un des quatre Tuyaux précédens ; une eſpéce de fruit ſpongieux que l'on trouve ſur le rivage de la côte Coromandel, dans lequel ſont logés pluſieurs *Tuyaux quintivalves* diverſement contournés, fermés & bombés par un bout, minces & forés de l'autre ; deux Tuyaux de même eſpéce, l'un deſquels a été troué à ſa partie bombée pour en tirer les quatre petites valves intérieures, dont les deux qui occupent la partie inférieure du Tuyau, ſont arquées, & les deux qui ſe trouvent à l'extrémité ſupérieure, ſont en forme de palettes ou de petites cuillers à manche court ; ce qui doit faire regarder cette eſpéce de Tuyaux, comme une variété de celle que M. Adanſon a décrite ſous le nom de *Taret* ; un autre Tuyau quintivalve blanc, long, un peu ſinueux, fermé par le bout le plus large, d'une eſpéce d'opercule hémiſphérique, qui eſt comme engagé dans le Tuyau ; ouvert par le bout le plus étroit, dont l'orifice eſt partagé par une cloiſon longitudinale de peu d'étendue, en deux petits demi-cylindres inégaux, & dans

III. FAM. TUYAUX DE MER MULTIVALVES.

III. FAM. TUYAUX DE MER MULTIVALVES.

l'intérieur duquel on reconnoît en l'agitant, que ſont contenues les petites valves qui lui ſont propres ; c'eſt le vrai *Taret rongeur de bois* de M. Adanſon * ; deux *Tarets* d'une autre variété, dont le dedans eſt ſur-tout remarquable par un grand nombre de feuillets circulaires minces, en vive arrête, & placés en forme d'anneaux, à diſtances à-peu-près égales les uns des autres vers le bout le plus étroit du Tuyau, l'un deſquels a été coupé dans la longueur de plus d'un pouce, pour en mettre la conſtruction intérieure à découvert *. Plus, deux valves arquées provenantes de cette variété de Tarets, leſquelles ſont beaucoup plus larges que celles des autres variétés.

* Adanſ. pl. 19. f. 1.

* Rumph. tab. 41. litt. F. G.

917. Quatre morceaux de bois criblés & vermoulus par des Tarets de la derniere variété de l'article précédent : l'un deſquels eſt un morceau de ſapin de treize pouces de long ſur quatre de large & autant d'épaiſſeur, dont une des faces préſente encore un de ces Tuyaux niché dans ſon trou, & des fragmens de pluſieurs autres. Les trois autres morceaux ſont beaucoup moins grands, & contiennent plus ou moins de ces Tuyaux.

QUATRIEME

QUATRIEME FAMILLE.

GLANDS DE MER.

CES Coquilles, dont le caractere distinctif eſt de s'attacher par groupes nombreux aux cailloux, aux autres coquillages, & généralement à tous les corps qui ſe préſentent, ſont compoſées de deux portions, l'une extérieure de forme cylindroïde ou conoïde, & l'autre intérieure de forme pyramidale quadrangulaire.

La premiere de ces portions reſſemble à un calice formé de douze pétales triangulaires oblongues, liées intimement les unes aux autres, dont ſix plus épaiſſes ont leurs pointes vers le haut, & ſix plus minces ont les leurs renverſées.

La ſeconde eſt compoſée de quatre valves triangulaires à couliſſe, que l'animal a la faculté d'écarter les unes des autres par leurs pointes, pour en faire

sortir un panache, au moyen duquel il se procure sa nourriture. Cette famille ne contient qu'un seul genre.

IV. FAM. GLANDS DE MER.

918. Quatre groupes de *Glands de mer*, & la portion intérieure détachée d'un autre Gland de mer : sçavoir, le premier groupe de deux Glands violets de diverses nuances, d'environ deux pouces de diametre dans le bas, & de presque autant de hauteur, à pétales épaisses chargées de stries longitudinales, & pétales minces striées transversalement, espéce nommée *Gland de mer Turban* * : le second de deux glands de forme moins renflée, de plus de deux pouces de haut sur un pouce de diametre dans le bas, à pétales épaisses amaranthe clair, & pétales minces violet nué de blanc, striées comme celles des précédens, & de l'espéce nommée *Gland de mer Tulipe* * : le troisieme d'un grand nombre de petits Glands violet clair & blancs, adhérens à un grand Lépas, & nommés simplement *Glands de mer rayés* *, & le quatrieme d'un grand nombre d'autres Glands blanc sale, très-petits, & conservant presque tous leur portion intérieure * : ce dernier est de nos mers; les trois premiers viennent des Indes.

* Arg. pl. 26. lett. A. Gual. tab. 106. litt. H.

* Rumph. tab. 41. lit. A. Gual. tab. 106. litt. E.

* Arg. pl. 26. lett. C.

* Gualt. tab. 106. litt. G. Bonan. cl. 1. n°. 15.

919. Deux Glands de mer : sçavoir, un rare, violet, dont les pétales épaisses sont chargées d'épines, & nommé *Gland épineux* : il adhére

à une valve de *Conque anatifere*; un de la Méditerranée, conservant ses valves intérieures, fixé sur une petite branche de Corail rouge, & recouvert en entier de cette substance; & une *Moule Magellanique* violette, à tête blanche, dont une des valves est chargée d'un grand nombre de petits Glands de mer blancs & lilas, à stries longitudinales ondées sur toutes les pétales, & garnis tous de leurs valves intérieures. IV. Fam. Glands de mer.

920. Un groupe de trois *Glands de mer Turbans*, & un de trois *Glands de mer Tulipe*, adhérens à un fragment de *Moule Magellanique*; deux Glands de mer revêtus de Corail rouge, liés ensemble par deux branches de même matiere; un d'Amérique, couleur de rose, dont les pétales épaisses sont sans stries longitudinales, mais seulement un peu rabotteuses, & dont les pétales minces finissent par une section oblique, ce qui en rend la bouche crénelée; & un *Gland Turban* adhérent à une valve de *Crête de coq*; en tout dix Glands de mer.

921. Quatre groupes de Glands de mer: sçavoir, un de plusieurs petits couleur de rose, adhérens à un Lithophite épineux, & formant un joli bouquet, auquel ce Lithophite sert de tige; trois autres de gros *Glands Turbans*, dont un de cinq, & deux de trois chacun; un *Pétoncle* & un *Lépas* de nos mers, chargés l'un & l'autre de petits Glands de l'espéce commune.

IV. Fam. Glands de mer.

Plus, une Coquille des mers du Nord, formée extérieurement comme les Glands de mer, mais différente en ce que les douze pétales en sont un peu recourbées vers le haut, six desquelles sont chargées chacune de quatre côtes striées transversalement, & en ce que la base en est concave, percée dans le milieu d'un trou rond, & divisée en plusieurs cellules étroites & profondes; espéce que l'on trouve adhérente à la peau des *Baleines*, & qu'on nomme par cette raison *Pou de baleine* *: en tout sept piéces.

* List. tab. 445. f. 288. Gual. tab. 106. lett. Q.

922. Un groupe de six Glands de mer blancs & de la forme d'un cône tronqué, à pétales épaisses chargées de stries longitudinales très-saillantes en forme de rayons, de l'espéce nommée *Clochette*, & adhérens au dos d'un *Crabe*; un Gland de mer blanc nué de violet, à pétales épaisses & minces, mieux prononcées que les précédentes, ce qui lui a fait donner le nom de *Gland de mer à côte de Melon* : il est chargé d'onze autres petits Glands de même espéce; un Gland revêtu de corail rouge, tenant à une branche de même matiere, & représentant une tulipe avec sa tige; un groupe de *Glands couleur de rose*, & un de trois gros *Glands Turbans*; en tout cinq piéces.

CINQUIEME FAMILLE.

Conques anatiferes ou Pouce-pieds.

Ces Coquilles, qui doivent le premier de ces noms à la fausse opinion où l'on étoit autrefois que certains canards de mer y prenoient naissance, sont toutes remarquables par un pédicule plus ou moins long, qui leur sert de support. Nous n'en connoissons que trois espéces.

V. Fam. Pouce-pieds.

1°. Celle qui a retenu le nom de *Conque anatifere*, & qui est composée de cinq valves à peu près triangulaires, assez différentes entr'elles, dont deux grandes & trois petites, portées sur un pédicule membraneux, long, étroit & ridé.

2°. Les *Pouce-pieds* de nos mers, lesquels sont composés de cinq valves inégales, dont deux ovales & convexes, deux lozanges, & une en forme de bec,

sans compter un grand nombre d'autres plus petites qui toutes sont portées sur un pédicule court, large, noirâtre, chagriné & assez semblable à une bottine.

V. FAM. POUCE-PIEDS.

3°. Les *Pouce-pieds* des Indes, composés de huit grandes valves & d'un grand nombre de petites recourbées en façon de panache, & portées sur un pédicule large & long.

923. Un groupe de *Conques anatifères* des Indes, adhérentes par leurs pédicules très-longs, à un morceau de bois de sapin de quatorze pouces de hauteur *.

* Séba, pl. 16. n°. 1.

924. Un très-beau groupe de *Pouce-pieds* de nos mers, formant un bouquet de huit pouces tant de hauteur que de largeur, & de la plus parfaite conservation, sur lequel se trouvent quelques Moules entremêlées avec les Pouce-pieds *.

* Arg. pl. 26. lett. D.

925. Six variétés de *Pouce-pieds* : sçavoir, deux Pouce-pieds des Indes, rares, nommés *Couronnes de serpens*, tous deux isolés & privés de leurs pédicules * ; deux de nos mers, de la variété de ceux de l'article précédent ; deux branches, l'une de trois, l'autre de cinq *Conques anatifères* d'Europe, à pédicule large &

* Séba, tom. 2. pl. 61. n°. 8. Ibid. tom. 3. pl. 16. n°. 3. Rumph. tab. 47. litt. M.

court [1] ; dix Conques anatiferes, à pédicule mince, groupées enſemble [2] ; un paquet de pluſieurs autres enfilées, & un morceau de bois de ſapin, chargé de Conques anatiferes des Indes, de la variété de l'article 923.

V. FAM. POUCE-PIEDS.

[1] Séba, pl. 16. n°. 1. b.

[2] Ibid. n°. 1. a. Arg. pl. 26. lett. G.

SIXIEME FAMILLE.

Oursins.

VI. Fam. Oursins.

Ce ſont des Coquilles de forme voûtée plus ou moins convexe, compoſées d'une quantité prodigieuſe de piéces de rapport fragiles, hériſſées de pointes nombreuſes qui tombent après la mort de l'animal; & qui laiſſent alors à découvert les apophyſes & les petits trous ſans nombre dont la Coquille eſt couverte.

Le célébre M. Klein, en donnant au Public deux diſtributions de ces Coquilles, tirées l'une de l'*anus*, l'autre de la *bouche*, dit qu'il en auroit pû faire une troiſieme priſe de la *figure extérieure*: c'eſt celle que nous préſentons dans ce Catalogue, non comme la plus parfaite, mais comme la plus ſimple & la plus commode. Nous diviſerons donc les Ourſins en ſix genres; ſçavoir,

1°. Les Ourſins de forme hémiſphérique ou ſphéroïdale, nommés *Turbans* (*Cidares.*) VI. Fam. Oursins.

2°. Les Ourſins de forme ovoïde, échancrée d'un côte, à baſe un peu applatie, & à partie ſupérieure ſillonnée, nommés *Cœurs marins*, *Barillets* ou *Pas de poulain* (*Spatagi.*)

3°. Les Ourſins de forme ovoïde ſans échancrure, & fort convexe depuis la bouche juſqu'à la pointe tronquée, nommés *Oeufs marins* ou ſimplement *Ovoïdes* (*Briſſi.*)

4°. Les Ourſins à pans irréguliers, de forme large & peu bombée, & ornés dans leur partie convexe d'une eſpéce de fleur à cinq pétales, nommés *Pavois* ou *Boucliers* (*Scuta.*)

5°. Les Ourſins de forme applatie, ornés dans leurs deux faces de cinq feuilles, & percés ou non de quelques trous oblongs, nommés *Gâteaux* ou *Beignets* (*Placentæ.*)

6°. Les Ourſins de même forme que

VI. FAM. OURSINS.

les précédens, mais dont la moitié & plus de la circonférence eſt rayonnée ou dentée en forme de roue, tandis que l'autre moitié eſt entiere & arrondie, nommés *Rotules* (*Rotulæ.*)

GENRE PREMIER.

TURBANS.

926. DEUX grands Turbans de la Méditerranée, couleur de roſe, de forme ſphéroïdale, à ſommet très-élevé, à bouche ronde, ſituée, ainſi que dans tous ceux de ce genre, au milieu de la baſe, qui eſt un peu convexe, à grands & petits colures, chargés d'apophyſes nombreuſes en forme de grains de millet, qui ont fait donner à cette eſpéce le nom de *Turban miliaire*; & deſquels l'un eſt encore hériſſé de ſes piquans jaune pâle, fins comme des aiguilles.

927. Deux grands *Turbans miliaires* de la même mer, violet foncé, de forme ſphéroïdale, mais à ſommet moins élevé que les précédens, hériſſés tous deux de petits piquans aiguille fauve-gris *.

* Séba, pl. 12. n°. 9. Klein. pl. 1. lett. A.

928. Deux autres, dont un fauve-verdâtre, à ſommet élevé, à baſe applatie, & hériſſé de

piquans verds, clair semés & un peu longs : l'autre est de la forme de ceux de l'article précédent, mais un peu plus petit, d'un beau violet, ainsi que ses piquans dont l'extrémité tire sur le blanc. VI. Fam. Oursins.

929. Deux très-grands *Turbans miliaires* de la Méditerranée, dépouillés de leurs piquans, de forme sphéroïdale, à petits colures nués de couleur de rose, de verdâtre & de brun, à panneaux bien prononcés, dont les rangs de futures sont fauve clair, à base presque platte, & nommés particuliérement *Turbans à panneaux* *.

* Gualt. tab. 107. litt. E. Klein. pl. 5. lett. B.

930. Trois *Turbans miliaires*, dont deux de la Méditerranée, de la forme de ceux de l'article 927, mais plus petits, violets ainsi que leurs piquans ; & un d'Amérique, dépouillé de ses pointes, de forme hémisphérique, & à bouche décagone de cinq grands & cinq petits côtés alternatifs *.

* Ibid. pl. 1. lett. D.

931. Sept *Turbans miliaires* : sçavoir, cinq armés de leurs pointes, dont un violet foncé, à piquans fauve clair ; un noirâtre en entier ; un marron, à piquans violets ; un couleur de rose, à piquans blancs rabattus ; un olive foncé en entier ; & deux dépouillés de leurs piquans, dont un couleur de rose, à apophyses jaunes, & un violet, à apophyses fauve clair.

932. Douze *Turbans miliaires*, dont dix de

VI. Fam. Oursins.

moyenne grandeur & deux petits, ſix deſquels ſont hériſſés de leurs piquans, & de couleurs variées: parmi ceux qui en ſont privés, deux ſont verds de diverſes nuances, deux couleur de roſe, un nué de couleur de roſe, de fauve & de brun; tous les cinq à apophyſes blanches, & un gris de perle en entier.

933. Trois Turbans d'Amérique: ſçavoir, deux grands fauves, teints l'un de rougeâtre, l'autre de blanc, dépouillés de leurs piquans; tous deux à ſommet élevé, à cinq eſpéces de pans arrondis, & à bouche décagone ſinueuſe dans les angles, nommés *Turbans miliaires anguleux* *; & un petit rare, noirâtre, hériſſé de piquans très-longs & très-nombreux, nommé *Ourſin à ſoyes* *.

* Klein. pl. 2. lett. F.

* Rumph. tab. 13. n°. 5.

934. Huit Turbans dépouillés de leurs piquans, dont un grand & ſept petits: ſçavoir, le premier des Indes, rare, miliaire anguleux, à baſe & ſommet applatis, à colures marbrés dans toute leur longueur de verd & de violet, & par bandes tranſverſales de blanc, & à bandes percées de trous, larges, blanches & repréſentant une eſpéce d'ouvrage en filigrane *; un des Indes, rare, miliaire, verd pâle, à tête élevée, à colures grands & petits peu inégaux en largeur, chargés d'apophyſes nombreuſes, entre leſquelles les bandes percées de trous, paroiſſent à peine; deux de la Méditerranée, mi-

* Arg. pl. 25. lett. H. Séba, pl. 11. n°. 6. A. B. Gual. tab. 107. lett. M.

liaires & applatis, à colures verd foncé, & à bandes percées de trous, blanches [1]; deux de l'Océan, miliaires auſſi, très-applatis, & verd foncé en entier [2]; & deux de l'Iſle de France, nués de fauve & de couleur de tuile, à cinq grands & cinq petits colures, ſéparés par des bandes en filigrane, & apophyſes de moyenne grandeur, qui ont fait donner à cette eſpéce le nom de *Turbans à grains de petite vérole* [3].

VI. FAM. OURSINS.

[1] Séba, pl. 10. n° 13. a. b. Klein. pl. 1. lett. B.

[2] Ibid. let. C.

[3] Ibid. pl. 2. lett. G. H.

935. Huit Turbans dépouillés de leurs piquans: ſçavoir, deux des Indes, rares, *à grains de petite vérole*, dont un fauve clair, à bouche décagone ſinueuſe dans les angles, & à baſe applatie; & un gris-vineux, à petits colures élevés, à grands colures enfoncés & dépourvus d'apophyſes dans le milieu de leurs parties ſupérieures, & à bouche large, nommé le *Turban turc* [4]; & ſix *miliaires* de la Méditerranée, des variétés déja décrites, dont cinq verds à apophyſes blanches, & un grisâtre.

[4] Rumph. tab. 14. lett. B. Klein. pl. 2. lett. B.

936. Deux Turbans de l'Iſle de France, *à grains de petite vérole*, peu communs: ſçavoir, un violet foncé, recouvert en entier de grands piquans applatis en forme de ſpatules ou de pignons de pommes de pin, ſe recouvrant mutuellement, & ne laiſſant voir les uns des autres en deſſus, que de petits pentagones dont l'arrangement imite celui des carreaux d'une chambre, à baſe hériſſée auſſi de petits piquans

VI. Fam. Oursins.

spatules lie de vin, à dents bien conservées, & que sa ressemblance à un *artichaut*, a fait appeller de ce nom; d'autres le nomment le *Char-don**; & un de même espéce, dépouillé, violet clair, dont la forme est alors elliptique, à base platte, à bouche large & sinueuse, & à grand nombre d'apophyses*.

* Arg. pl. 25. lett. G. Klein. pl. 23. lett. A. B.

* Ibid. pl. 2. lett. C.

937. *Idem.*

938. Un grand Turban d'Amérique *à grains de petite vérole*, rare, de forme sphéroïdale applatie, noirâtre en entier, à piquans cylindriques longs & fins, chargés de stries longitudinales granuleuses qu'on ne distingue bien qu'à la loupe, & finissant tous par une pointe obtuse & forée *.

* Séba, pl. 13. n°. 5. Klein pl. 27. lett. A. B.

939. Un Turban des Indes, de forme elliptique, rare & très-bien conservé, à cinq grands & cinq petits colures, chargés chacun de deux rangs longitudinaux de grosses apophyses en forme de *mammelons* : cet Oursin est garni de ses dents, & hérissé dans le corps de gros piquans en forme de *pieux de palissade* ou de *doigts*, cendrés, rayés vers le bout & par zônes de fauve clair, longs, arrondis, finissant en tiers point*; & vers la base, d'autres piquans plus petits en forme de *spatule*, violet nué de fauve. Rumphius nomme cette espéce l'*Oursin digité**.

* Ibid. pl. 21. Arg. pl. 25. lett. C.

* Rumph. tab. 13. n°. 2. Séba, pl. 13. n°. 1 & 2.

940. Un grand *Turban à mammelons*, & di-

gité, de même forme que le précédent, mais hériſſé dans le corps de piquans d'une variété rare, en ce qu'ils ſont très-longs, d'une ſeule couleur verdâtre, & ornés d'une côte longitudinale en vive arrête, qui les fait paroître comme triangulaires; les piquans de la baſe ſont en forme de ſpatule, beaucoup plus courts, & violet nué de fauve *: cet Ourſin eſt garni de ſes dents, & porte près d'un pied de diametre en meſurant de l'extrêmité des piquans d'un côté, à l'extrémité des piquans de l'autre.

VI. FAM. OURSINS.

* Séba, pl. 13. n°. 4.

941. Un *Turban à mammelons* de la Méditerranée, peu commun, de forme ſphérique, noirâtre, à gros piquans gris, à-peu-près cylindriques, & cannelés vers l'extrémité qui eſt arrondie *.

* Ibid. n°. 3.

942. Un *Turban à mammelons* de l'Iſle d'Amboine, ſphérique, noirâtre, à gros piquans peu longs, en forme de pilon, chargés de ſtries longitudinales granuleuſes bien prononcées vers l'extrémité, qui s'élargit & forme une eſpéce de tête ſur laquelle les ſtries ſe prolongent en façon de rayons *.

* Ibid. n°. 10.

943. Deux Turbans à mammelons de la Méditerranée, de forme ſphérique, l'un fauve dépouillé de ſes piquans, garni de ſes dents, à cinq grands colures chargés chacun de deux rangs de mammelons, & ſéparés les uns des autres par des bandes onduleuſes dont les bords

sont en filigrane, nommé le *Turban maure* [1], & un *Turban maure* garni de ses piquans ronds, très-longs, s'aminciſſant de leur baſe à leur extrémité, ſtriés en longueur, & forés dans le bout [2].

VI FAM. OURSINS.

[1] Rumph. tab. 15. n°. 3. Klein. pl. 3. lett. C. Arg. pl. 25. lett. E. Gual. tab 108. litt. E.

[2] Ibid. lit. D. Bonan. cl. 1. n°. 17 & 18.

944. Quatre Turbans à mammelons : ſçavoir, un de la Mer Rouge, blanc ſale, dépouillé de ſes piquans, de forme hémiſphérique, à cinq grands colures chargés de deux doubles rangs de mammelons, & cinq petits colures chargés d'un double rang ſeulement [3]; & trois *Turbans maures* un peu moins grands que les précédens, dont deux dépouillés de leurs piquans : on a enlevé la baſe & le ſommet de l'un de ces Ourſins, & on donne à part les dents & oſſelets, formant ce que l'on appelle la *Lanterne d'Ariſtote* : le troiſieme eſt garni de ſes piquans grands & petits.

[3] Arg. pl. 25. lett. D.

945. Cinq *Turbans à mammelons* : ſçavoir, deux d'Amérique, à piquans gros & courts, grisâtres, ſtriés & granuleux, terminés par une couronne platte, d'où ſort un petit mammelon radié [4]; un de même eſpéce, dépouillé de ſes pointes, remarquable en ce que, quoique les grands colures en ſoient fort larges, on n'y trouve que deux rangées de gros mammelons, ſéparées par un amas d'autres très-petits ; & deux *Turbans maures*, l'un garni de ſes piquans, l'autre d'un beau violet dépouillé des ſiens.

[4] Séba, pl. 87. n°. 11. Rumph. tab. 13. n°. 4.

946.

946. Huit *Turbans* dépouillés de leurs piquans, & par pendans : ſçavoir, deux grands *à mammelons*, de l'eſpéce de celui de l'article 940 * ; deux moins grands, qui ne différent de ceux-ci qu'en ce que les apophyſes de leurs petits colures ne ſe continuent point juſqu'au ſommet ; ils appartiennent à l'eſpéce de l'article 939 * ; & quatre *à grains de petite vérole*, dont deux à baſe un peu convexe, & à groſſes apophyſes peu nombreuſes * ; & deux comme le dernier de l'article 936.

VI. FAM. OURSINS.

* Gualt. tab. 108. litt. C.

* Rumph. tab. 13. n°. 1. Gual tab. 108. litt. B.

Klein. pl. 3. lett. A. B.

* Ibid. pl. 2. lett. E.

GENRES II & III.

Cœurs marins et Œufs marins.

VI. Fam. Oursins.

947. Cinq *Cœurs-marins* : ſçavoir, un de nos mers, de forme large & médiocrement convexe, orné en deſſus d'une fleur à cinq pétales en forme d'étoile, quatre deſquelles ſont bordées d'une double rangée de petits trous ; ſémé dans le reſte d'apophyſes inégales & peu ſaillantes, à échancrure peu profonde dans le haut, qui ſe prolonge juſqu'à la bouche : celle-ci eſt près de la circonférence, ainſi que dans tous les Ourſins de ce genre [1] ; & quatre de forme plus oblongue & plus bombée, dont un de nos mers, à ſillon large & aſſez profond, qui paſſe du dos juſqu'à la bouche, accompagné ſur le dos ſeulement de quatre autres plus petits poſés obliquement, percés chacun de quatre rangées de trous, & à robe ſemée d'apophyſes très-fines, eſpéce nommée *Pas de poulain* [2] ; un de même eſpéce, revêtu encore de ſes piquans capillaires [3] ; un d'Amérique, de même forme & de même grandeur, mais différent en ce que les ſillons en ſont étroits, profonds & ſinueux [4] ; & un de nos mers, plus gros, de

[1] Arg pl. 25. lett. K.

[2] Ibid. let. I. Gual. tab. 109. litt. D. Séba, tab. 10. n°. 21. a. b.

[3] Klein. pl. 28. let. A. B.

[4] Gualt. tab. 109. litt. C.

forme un peu plus oblongue que les précédens, & ne différant d'ailleurs du second qu'en ce que les sillons en sont tous très-profonds ; espéce nommée *Tête de mort* *.

VI. FAM. OURSINS.

* Rumph. tab. 14. n°. 2. Bonan. cl. 1. n°. 16.

948 Les mêmes Oursins, avec cette différence que le premier est ici plus bombé, & que le quatrieme est couvert en partie de ses piquans capillaires.

949. Sept Oursins : sçavoir, quatre *Ovoïdes* ou *Œufs marins*, dont un de forme étroite, gris en dessus, blanc en dessous, à quatre larges sillons partant d'une cavité garnie de quatre trous, ornés chacun de quatre rangées de petits trous, & entourés d'un autre sillon très-léger, qui représente une espéce de demi-dalmatique, à base un peu convexe, & à très-fines apophyses * ; un de même espéce, couvert en entier de ses piquans capillaires gris, lesquels ressemblent à de gros poils de souris ; deux d'Amérique, l'un blanc sale, qui ne différe du premier qu'en ce qu'il est plus petit, & à proportion plus bombé * ; & l'autre gris en entier, peu commun, de forme large, à robe semée d'apophyses blanches entourées chacune d'autres plus petites, à sillons ponctués très-profonds, entourés d'un autre étroit & peu prononcé, dont le contour représente cinq bastions avec leurs flancs & leurs courtines : les trois autres sont des *Cœurs-marins*, dont un de

* Klein. pl. 13. lett. D. Gual. tab. 109. lit. A. Rumph. tab. 14. n°. 1. Séba, pl. 10. n°. 22. a. b.

* Ibid. n°. 19. a. b.

VI. Fam. Oursins.

l'espéce du premier de l'article 947 ; & deux *Pas de poulain* de nos mers, de la variété du second du même article, l'un desquels est garni de ses piquans.

950. *Idem.*

951. Un très-rare & très-bel Oursin ovoïde, de forme large un peu élevée, gris nué de fauve en dessus, blanc en dessous, orné comme les précédens dans sa partie convexe, d'une étoile à cinq rayons, dont quatre seulement sont percés de petits trous, à intervalles des rayons formant un compartiment chargé d'apophyses assez grosses, entourées d'autres très-fines, à apophyses du dessous disposées d'une façon très-élégante, & chargées chacune de petits grains, qui à la loupe brillent comme autant de perles. Cette Coquille que les Hollandois regardent comme une variété de celles qu'ils appellent *Têtes-mortes* *, porte plus d'un demi-pied de long sur quatre pouces de large.

* Séba, pl. 24. n°. 5 & 6.

GENRE QUATRIEME.

PAVOIS OU BOUCLIERS.

952. SIX Oursins de différentes grandeurs : ſçavoir, deux grands d'Amérique en pendant, de forme un peu convexe en deſſus, à baſe concave vers le centre, à cinq pans arrondis, ornés dans leur partie convexe d'une roſe à cinq larges pétales bombées, bordées chacune d'une double rangée de petits trous, & dans leur partie concave, d'une étoile à cinq rayons caves & étroits, à robe ſemée dans toute ſon étendue de petits cercles creux dans leſquels ſont les apophyſes, eſpéce que ſa reſſemblance avec un *Bouclier*, a fait appeller de ce nom * ; un des Indes, moins grand, plus convexe en deſſus, & plus concave en deſſous que les précédens ; un plus petit, qui en différe en ce qu'il eſt plus applati, que la baſe n'en eſt preſque point concave, & que les cinq pans en ſont mieux marqués : variété nommée *Pavois angulaire* * ; deux encore plus petits, de forme elliptique, à baſe un peu convexe, à ſommet percé de quatre petits trous, d'où partent cinq paires de rayons formant autant de pétales qui

VI. FAM. OURSINS.

* Klein. pl. 9. lett. B. Séba, pl. 11. n°. 2 & 3. Gual. tab. 110. litt. A.

* Klein. pl. 10 lett. C. Séba, pl. 15. n°. 13 & 14.

VI. FAM. OURSINS.

se prolongent jusqu'à la base [1]. Plus, un grand *Bouclier* de l'espéce des deux premiers, coupé en trois pour faire voir les cloisons intérieures [2]; & dix Osselets en forme de soc dentelé, dont sont composées les cinq doubles dents molaires, & les cinq dents canines du même Oursin [3].

[1] Rumph. tab. 14. litt. D. Séba, pl. 15. n°. 33 & 37.
[2] Klein. pl. 16. lett. A. B.
[3] Ibid. pl. 20. lett. H-P.

953. Un très-beau *Pavois* d'Amérique, portant près de neuf pouces de long sur sept & demi de large, de forme platte, à pétales plus oblongues & moins bombées que dans les premiers *Boucliers* de l'article précédent, à panneaux quarré-long, larges & bien prononcés; espéce nommée le *grand Pavois applati*, & ayant, ainsi que tous les Oursins de ce genre, la bouche au centre, & l'anus au bord de la base.

GENRE CINQUIEME.

Gateaux ou Beignets.

954. Deux Oursins plats de l'Isle de Bourbon, ornés tant en dessus qu'en dessous d'une fleur à cinq pétales, dont l'inférieure a ceci de particulier que les feuilles s'en sousdivisent & se ramifient en plusieurs autres : ils sont percés de part en part de six larges fentes, dont cinq placées près des bords à l'extrémité de chaque pétale, & la sixieme entre les deux pétales de la partie inférieure qui est la plus large * : cette espéce nommée *Pain d'épice*, a la bouche au centre, & l'anus près de la troisieme partie de l'axe. Plus, un Oursin de même espéce, coupé en trois pour en faire voir le dedans, avec ses osselets.

VI. Fam. Oursins.

* Klein. pl. 25 & 26. Séba, pl. 15. n°. 5 & 6.

955. Trois *Pains d'épice* : sçavoir, un de la *Vera Cruz*, peu commun, à cinq fentes, dont une au-dessous de l'anus, & quatre latérales * ; un plus rare encore, à deux fentes seulement vers le bas, & ayant l'anus près de la circonférence * ; & un de la Barbade, à six fentes, qui ne différe des deux de l'article précédent, qu'en

* Klein. pl. 21. lett. C. Gual. tab. 210. lit. E. Séba, pl. 15. n°. 9 & 10. * Klein. pl. 21. lett. B.

VI. Fam. Oursins.

[1] Rumph. tab. 14. litt. D. Séba, pl. 15. n°. 33 & 37.

[2] Klein. pl. 16. lett. A. B.

[3] Ibid. pl. 20. lett. H-P.

se prolongent jusqu'à la base [1]. Plus, un grand *Bouclier* de l'espéce des deux premiers, coupé en trois pour faire voir les cloisons intérieures [2]; & dix Osselets en forme de soc dentelé, dont sont composées les cinq doubles dents molaires, & les cinq dents canines du même Oursin [3].

953. Un très-beau *Pavois* d'Amérique, portant près de neuf pouces de long sur sept & demi de large, de forme platte, à pétales plus oblongues & moins bombées que dans les premiers *Boucliers* de l'article précédent, à panneaux quarré-long, larges & bien prononcés; espéce nommée le *grand Pavois applati*, & ayant, ainsi que tous les Oursins de ce genre, la bouche au centre, & l'anus au bord de la base.

GENRE CINQUIEME.

Gateaux ou Beignets.

954. Deux Oursins plats de l'Isle de Bourbon, ornés tant en dessus qu'en dessous d'une fleur à cinq pétales, dont l'inférieure a ceci de particulier que les feuilles s'en sousdivisent & se ramifient en plusieurs autres : ils sont percés de part en part de six larges fentes, dont cinq placées près des bords à l'extrémité de chaque pétale, & la sixieme entre les deux pétales de la partie inférieure qui est la plus large * : cette espéce nommée *Pain d'épice*, a la bouche au centre, & l'anus près de la troisieme partie de l'axe. Plus, un Oursin de même espéce, coupé en trois pour en faire voir le dedans, avec ses osselets. VI. Fam. Oursins.

* Klein. pl. 25 & 26. Séba, pl. 15. n°. 5 & 6.

955. Trois *Pains d'épice* : sçavoir, un de la *Vera Cruz*, peu commun, à cinq fentes, dont une au-dessous de l'anus, & quatre latérales * ; un plus rare encore, à deux fentes seulement vers le bas, & ayant l'anus près de la circonférence * ; & un de la Barbade, à six fentes, qui ne différe des deux de l'article précédent, qu'en

* Klein. pl. 21. lett. C. Gual. tab. 210. lit. E. Séba, pl. 15. n°. 9 & 10.

* Klein. pl. 21. lett. B.

ce que les fentes en ſont plus longues & moins larges *.

VI. FAM. OURSINS.

* Klein. pl. 24. lett. A. B. Séba, pl. 15. n°. 7 & 8.

956. Trois autres : ſçavoir, un de la côte Coromandel, à ſix fentes étroites, conſervant ſes piquans capillaires gris-cendré, de forme plus mince & plus platte que les précédens, un de la Barbade, à ſix fentes, & un de la Vera Cruz à cinq, ſemblables à ceux de l'article précédent.

957. Quatre Ourſins plats : ſçavoir, deux de forme orbiculaire peu réguliere, à bords un peu relevés, ornés dans leur partie ſupérieure d'une fleur à cinq pétales, mais dépourvus de fentes ; eſpéce nommée *Beignets* ou *Médailles* *; & deux *Pains d'épice*, l'un à cinq & l'autre à ſix fentes.

* Rumph. tab. 14. litt. E. Gual. tab. 110. litt. B. C. Séba, pl. 15. n°. 25 & 26. Klein. pl. 12. lett. D.

958. Deux Ourſins rares, de forme platte & circulaire, mais un peu ſinueuſe dans ſon pourtour : ſçavoir, un de couleur terreuſe, à ſommet un peu élevé, d'où partent cinq pétales dont les extrémités ſe partagent en deux lignes qui s'écartent & ſe prolongent juſqu'à la circonférence ; le deſſein de ſa robe, qui imite aſſez le rézeau de certaines toiles d'araignée, lui a fait donner le nom d'*Arachnoïde* * : la bouche en eſt au centre de la baſe, & l'anus à la circonférence ; & un *Arachnoïde* différent en ce que la couleur en eſt lie de vin noirâtre, la forme plus platte, les extrémités des pétales moins divergentes, & que l'anus en eſt placé un peu en deſſus.

* Ibid. pl. 11. lett. A. Gual. tab. 110. litt. G.

GENRE SIXIEME.

ROTULES.

959. TROIS *Rotules*, dont une rare, à sommet un peu élevé, orné de cinq pétales assez semblables à la fleur du jasmin, & à douze rayons dans la moitié de sa circonférence ; espéce nommée l'*Oursin solaire* * : la bouche est placée comme dans ceux du genre précédent, mais l'anus est à la troisieme partie de l'axe ; & deux peu communes, de forme plus applatie, ornées dans la moitié de leur circonférence d'onze échancrures, trois desquelles sont plus profondes ; ces Oursins ont aussi deux fentes latérales vers la partie non échancrée *. VI. FAM. OURSINS.

* Rumph. tab. 14. litt. I. Klein. pl. 12. lett. C. Séba, pl. 15. n°. 15 & 16.

* Klein. pl. 12. lett. A. B. Gual. tab. 110. litt. H. Séba, pl. 15. n°. 17 & 18.

960. *Idem*, à ces différences près que l'*Oursin solaire* n'a que dix rayons, & que l'une des deux autres *Rotules*, a trois échancrures dans la partie de la circonférence qui en est ordinairement dépourvue.

961. Un grand Carton très-intéressant, contenant quarante petites boëtes de différentes parties séparées d'Oursins, de tous les genres précédens : sçavoir, 1°. des Oursins coupés en divers sens pour en faire voir les parties intérieures : 2°. les dents & les osselets de plusieurs

VI. FAM. OURSINS.

* Séba, pl. 13. n°. 12.

espéces, formant ce que l'on appelle la *Lanterne d'Aristote**, dont une entiere, & les autres séparées ; 3°. des piquans de toutes grandeurs, parmi lesquels il s'en trouve deux espéces extrêmement rares, dont on ne connoît point les Ourfins ; l'une est cylindrique, granuleuse & remarquable par des espéces d'anneaux ou de moulures dentelées, placées à distances égales ; l'autre espéce est en forme de fuseau, à stries longitudinales granuleuses, hérissées de piquans très-pointus, &c. &c.

961. (*bis*) Cinq Bocaux contenant douze Coquilles avec leurs animaux dans l'esprit-de-vin : sçavoir, un *Lépas*, une *Tonne* nommée l'*Oublie*, un *Peigne*, un *Manche de couteau*, une *Came pholade*, un *Dail*, une *Pholade multivalve*, un *Buccin* occupé par un *Bernard l'hermite*, deux *Conques anatiferes*, un *Pouce-pied*, & un *Ourfin*.

SECTION SECONDE.

COQUILLES FLUVIATILES.

LES Coquilles d'eau-douce n'étant pas assez nombreuses pour pouvoir suivre ici le même ordre que dans notre premiere Section, nous les diviserons seulement en deux classes, les *Univalves* & les *Bivalves*. La premiere de ces classes ne renferme que six familles relatives à celles des Univalves de mer; sçavoir, les *Lépas*, les *Plan-Orbis*, les *Limaçons*, les *Buccins*, les *Tonnes* & les *Vis*. Nous n'en connoissons même que deux dans la classe des Bivalves, qui sont les *Cames* & les *Moules* ou *Tenilles*; ce qui nous engage à n'en point faire de subdivisions.

CLASSE PREMIERE.

UNIVALVES D'EAU-DOUCE.

962. VINGT-SIX petites Boëtes contenant pluſieurs Coquilles fluviatiles des trois premieres familles : ſçavoir, ſix petits *Lépas* du lac de Genêve, blancs, liſſes, à tête pointue & recourbée, & à bouche ovale * ; ſix autres du même lac, différens des précédens en ce que la robe en eſt réticulée, que la tête s'en éleve & recourbe davantage, & qu'on remarque dans le bord oppoſé au recourbement du ſommet, une petite fente ou entaille, qui s'éleve juſqu'au quart de la Coquille * ; un autre petit de la forme d'un demi-ovoïde, olive & tranſparent, orné de trois lignes longitudinales bleues partant du ſommet comme autant de rayons * ; deux verd foncé, à ſtries circulaires inégales, à baſe preſque ronde, & à tête élevée ſans être ſenſiblement recourbée ; quatre de la riviere des Lataniers dans l'Iſle de France, dont deux à ſommet un peu recourbé, & deux à appendice en demi-cornet ; trois Tuyaux formés d'un amas de petites Coquilles fluviatiles, principalement de *Plan-orbes* & de *Buccins*, de petits brins &

* Gualt. tab. 4. litt. AA.

* Liſt. tab. 543. f. 28.

* Ibid. f. 27.

filamens d'écorce & de bois, lesquels ont servi d'habit & de logement à une *Teigne aquatique*; huit autres Tuyaux à-peu-près semblables, de la riviere des Gobelins; trois autres Teignes de le fontaine de Verri près Genêve, revêtues de bois & d'écorce; quatre *Limaçons à bouche ronde* * olivâtres, à zônes marron, de forme bombée & élevée, dont un du lac de Genève, un de la Loire, & deux de la Seine; une petite boëte d'Opercules marron clair, papyracés, provenant de la même espéce de Limaçons; un Limaçon d'Amérique, du même genre, blanc dans le corps, à base & tête violettes, & à bouche presque triangulaire; cinq des Indes, de l'espéce du précédent, violets nués de blanc, à bouche formant un peu moins le triangle; trois *Plan-orbes* fauves des étangs d'Aranjuez *; trois *Plan-orbes* d'Amérique, dont un blanc, de forme très-renflée, & deux gris; deux *Plan-orbes* de la riviere des Gobelins, l'un blanc & l'autre marron *; deux de la Seine; deux petits du lac de Genève, de forme très-applatie, & à spirale chargée dans son milieu d'une côte mince en vive arrête, & six petites boëtes contenant chacune douze petites *Nérites* de différentes rivieres de l'Europe *.

* Arg. pl. 27. f. 2. List. tab. 126. f. 26. Gualt. tab. 5. litt. A. Séba, pl. 39. n°. 33 & 34.

* Gualt. tab. 4. litt. D. D.

* Arg. pl. 27. f. 8. List. tab. 142. fig. 41.

* Arg. pl. 27. f. 3. Gualt. tab. 4. litt. LL. List. tab. 136. f. 38.

963. Un Limaçon à bouche ronde d'Amérique, rare, fauve-blanc, marbré par zônes de taches quarré-long fauve-roux, à coque

mince & transparente, umbiliqué, & à lévres formant dans toute la circonférence de la bouche, un bord très-saillant, mince & plat; & deux Buccins non moins rares, blancs, à coque mince, à six orbes, dont le premier est remarquable par un double applatissement du côté de la bouche, à lévres sinueuses & retroussées formant une espéce d'oreille, & umbiliqués.

964. Une Nérite des Indes, rare, verd foncé, à six épines forées, placées le long du milieu de la spirale, de plus en plus grandes à mesure qu'elles approchent du bord; la derniere de ces épines est plus longue que la Coquille même, qui conserve encore son opercule *.

* Arg. pl. 7. f. 2.

965. Deux Nérites rares, dont une verd de terrasse nuée de brun vers la tête & les bords, à stries fines transversales, à lévre intérieure dentelée, & extérieure finissant en une espéce d'oreille ou d'umbilic *; & une de même espéce, polie & devenue blanche en dessus.

* Gualt. tab. 4. lit. HH.

966. Une très-grande Nérite du Mississipi, verd-noirâtre, ventrue & umbiliquée, à stries inégales en forme de rides, qui partant d'un peu au-dessous de la clavicule, viennent toutes se perdre dans l'umbilic; espéce connue sous le nom d'*Idole* *.

* List. tab. 125. f. 25.

967. Une *Idole* un peu moins grande que la précédente, dépouillée de son épiderme, & mi-partie de fauve & de blanc.

968. Un Carton contenant dix-huit petites boëtes de Buccins fluviatiles : ſçavoir, deux du Miſſiſſipi, rares, de forme oblongue, à bouche étroite & ſinueuſe, dont un revêtu de ſon épiderme verdâtre, l'autre dépouillé & gris de lin; un des Indes, ventru, blanc ſale, marbré par taches longitudinales, & quelques zig-zags de rouge-brun; deux autres des Indes, de forme un peu moins renflée, & plus petits [1]; un grand des foſſés de Genève, blanchâtre, ventru, à coque mince & clavicule très-pointue [2]; deux des canaux d'Aranjuez, ſemblables au précédent, à cela près qu'ils ſont plus petits & moins ventrus [3]; deux de la Loire, & deux de la Seine, à-peu-près ſemblables; deux petits des foſſés de Genève, papyracés, à coque blonde & tranſparente [4]; trois du même endroit, fort ventrus, à bouche encore plus évaſée, & regardés par M. d'Argenville comme de petites *Tonnes fluviatiles* [5]; deux d'auprès de Valence en Eſpagne, blanc de lait, à ſept orbes renflés & à petit umbilic [6]; deux fort petits du lac de Genève, blancs, ventrus, à bouche ronde [7]; quatre de la Marne, & ſeize de la Seine, à-peu-près de même forme; deux colorés de la riviere de S. Thomé aux Indes orientales; cinq de la Virginie, en forme de *ſabots*, à petite côte aiguë ſur le milieu du dernier orbe [8]; ſix de la Lézarde; deux de l'Iſle de France, peu com-

[1] Gualt. tab. 5. litt. N.
[2] Ibid. litt. L.
[3] Ibid. litt. I. Liſt. tab. 123. f. 21.
[4] Ibid. f. 23. Gualt. tab. 5. litt. F.
[5] Arg. pl. 27. f. 7. Liſt. tab. 123. f. 22.
[6] Liſt. tab. 108. f. 1.
[7] Gualt. tab. 5. litt. G. Gualt. tab. 5. litt. SS. Ibid. lit. B.
[8] Liſt. tab. 111. f. 5.

muns, verd foncé, à ſept orbes couronnés de tubercules aigus en forme d'épines, & nommés *Thiares fluviatiles* *; & cinq petites Thiares fauves de la riviere de S. Thomé.

* Arg. pl. 27. f. 6.

Rumph. tab. 33. litt. FF.

969. Vingt Coquilles fluviatiles: ſçavoir, deux Buccins blancs, nués de gris de lin, marbrés par flammes longitudinales de marron, à tête couleur de roſe, & à ſix orbes renflés; deux comme les quatrieme & cinquieme de l'article précédent; un des Indes, à bouche preſque ronde, gris de lin tacheté par zônes de rouge-brun; un autre rare, blanc rayé par zônes de fauve, à neuf orbes, dont les cinq derniers forment une clavicule aiguë, & les quatre autres renflés, finiſſant par une bouche ovale à doubles lévres retrouſſées en dehors, à ſtries fines longitudinales, & umbiliqué; deux petits peu communs, à cinq orbes renflés, terminés par une bouche ſaillante & toute ronde *; deux *Thiares* ſemblables aux antépénultiemes de l'article précédent; une plus petite, marron clair; une rouſſeâtre, grande & ventrue, à coque épaiſſe; une autre fauve; une petite blanche nuée de fauve, rare en ce que les épines qui couronnent les orbes, en ſont moins nombreuſes & plus réguliérement diſpoſées; une Vis des Indes, rare, fauve-blond, marbrée par flammes longitudinales de rouge-brun, à cannelures en même ſens, & à ſtries circulaires très-fines *;

* Arg. pl. 27. f. 6.

* Liſt. tab. 117. f. 12.

&

& cinq petites Vis brunes de la riviere de S. Thomé, à ſtries longitudinales & tranſverſales formant un rézeau granuleux.

CLASSE SECONDE.

BIVALVES D'EAU-DOUCE.

970. CINQ Cames fluviatiles, de forme à-peu-près ovale: ſçavoir, deux grandes & fort épaiſſes du Miſſiſſipi, dont une revêtue de ſon épiderme noir, à groſſes côtes obliques & onduleuſes en forme de rides, à ſtries circulaires fines & ſerrées, blanche nacrée en dedans, & à charniere formée dans l'une des valves, d'une très-groſſe dent ſtriée ſous le ſommet, & d'une longue avance latérale, qui s'engrainent dans les cavités & la rainure correſpondantes de l'autre valve; & une d'une autre eſpéce, dépouillée, nacrée d'un très-bel orient tant au dedans qu'au dehors, & ornée de zônes alternatives blanches & couleur de chair: ſa charniere différe de la précédente en ce que la groſſe dent des ſommets ſe ſubdiviſe en pluſieurs lames ſtriées & dentelées dans l'une & l'autre valve *; une petite des Indes, revêtue en partie de ſon épiderme brun, qui couvre une très-belle nacre, & à charniere

* Liſt. tab. 150.

SECTION TROISIEME.

COQUILLES TERRESTRES.

CES Coquilles ne formant qu'une seule classe composée des trois familles suivantes, les *Limaçons*, les *Vis* & les *Buccins*, nous suivrons le même ordre que dans la Section précédente, sans entrer dans aucune sous-division.

974 Quatre Limaçons à bouche ronde, & umbiliqués, peu communs : sçavoir, un blanc marbré de jaune-roux, à bande transversale blanche, croisée d'une autre longitudinale de même couleur, à tête élevée, à six orbes renflés, & à lévre extérieure bordée en dehors d'un gros anneau ou bourrelet *; un plus petit, qui en différe d'ailleurs en ce que son sommet est moins élevé, que sa robe est blanche, à stries fines circulaires, & ornée dans le milieu d'une bande marron; un à-peu-près de même forme, à robe bariolée en rézeau de blanc & de souci, à pas des orbes bordés d'une suite de petits quarrés blancs & orangés, à base blanche ter-

* List. tab. 53. f. 48.

minée par une large bande orangé, & à lévres retrouſſées en dehors; & un à tête élevée, à bandes circulaires gris-bleuâtre, fauve & marron, à lévres ſaillantes & preſque applaties.

975. Un Limaçon rare de la Chine, gris de lin, à bouche & pas des orbes bordés d'une petite zône blanche, & ceint dans le milieu du corps, d'une autre de même couleur qu'une ligne blanche bordée de rouge, traverſe en forme de croix. M. d'Argenville a rangé cette Coquille parmi celles de mer *.

* Arg. pl. 6. lett. B.

976. Six jolis Limaçons à bouche preſque ronde, & peu communs: ſçavoir, un de la Chine, verd nué de violet, à pas des orbes couronnés de rayons blancs, dont pluſieurs ſe prolongent ſur le corps en zig-zags jaunes, & à deux petites bandes longitudinales de même couleur vers l'extrémité du premier orbe; & cinq d'Amérique, dont deux jonquille, à bouche & pas des orbes bordés de rouge & de blanc, & de plus ornés d'une petite bande longitudinale blanche vers le milieu du premier orbe *; un fauve, à bouche & pas des orbes bordés de brun, & orné dans le milieu du corps d'une petite zône blanche bordée de brun; & deux verd foncé, l'un deſquels a la bouche & les pas des orbes bordés de jaune pâle.

* Liſt. tab. 55. f. 60.

977. Un gros Limaçon à bouche preſque ronde, rare, à robe marron, imitant la cou-

leur & l'éclat de la sardoine, à quatre zônes blanches dans le corps, dont la derniere se prolonge sur tout le bord de la spirale jusqu'à la clavicule, & à lévre extérieure en bourrelet *.

* List. tab. 44.

978. Un autre de l'Amérique méridionale, non moins rare, à robe marron, ornée vers le bas d'une large zône blanche, qui s'étréciſſant à mesure qu'elle s'éleve davantage, se change à la naiſſance du premier orbe, en une simple ligne jaunâtre jusqu'à la clavicule qui en prend la couleur, à bouche rouge de corail clair, & à lévre extérieure large & retrouſſée *.

* Séba, pl. 40. n°. 6 & 7.

979. Deux gros Limaçons à bouche presque ovale, peu communs, dont un a deux larges zônes dans le corps, l'inférieure rouſſe, & la supérieure fauve, qui se prolongent sur tous les orbes : l'autre à robe blanche, tous deux à clavicule brune, de forme large, umbiliqués & de l'espéce nommée *Œil de bœuf* *.

* Arg. pl. 6. lett. E. Gualt. tab. 1. itt. A.

980. Deux grands Limaçons rares, à bouche ovale, à zônes alternatives marron, & blanches nuées de bleu, à six orbes peu élevés, dont le premier est très-bombé, à large & profond umbilic, & à lévres bordées d'orangé *.

* Séba, pl. 40. n°. 3 & 4.

981. Six Limaçons de l'espéce des précédens, sçavoir, un grand couleur de noiſette, à bouche bordée en dedans d'aurore vif, & en dehors de blanc, ainsi que l'intérieur de l'umbilic qui

est très-large, & à pas des orbes un peu concaves *; un verd clair, à quelques bandes longitudinales brunes; un rayé par zônes de verd clair & de marron; un noisette & un marron, à zônes brunes peu prononcées; & un fauve de diverses nuances, à deux zônes étroites brunes, dont la derniere se prolonge sur tous les orbes, & à umbilic moins grand que les précédens.

* Gualt. tab. 2. litt. T.

982. Douze Limaçons à bouche ovale: sçavoir, un verd clair, à deux doubles zônes brunes dans le bas du corps, à sommet plus élevé, mais du reste semblable à ceux de l'article précédent; deux de la côte Coromandel, peu communs, verd plus foncé, à très-petit umbilic, & conservant leurs opercules; six d'Amérique, à spirales roulées l'une sur l'autre comme dans les Planorbes, à un côté plus concave & umbiliqué, nommés *Cornets de Saint-Hubert*, dont deux rayés par zônes de blanc & de brun; deux d'olive & de marron, & deux de fauve clair & de marron *; & trois autres *Cornets de Saint-Hubert*, très-petits, à sept orbes roulés dans un même plan.

* Arg. pl. 28. f. 6. Rumph. tab. 27. litt. P.

983. Deux Limaçons rares, à bouche ovale comprimée, & dont le milieu du premier orbe forme un pli en vive arrête: sçavoir, un blanc-grisâtre, à robe très-finement réticulée, à quatre orbes presque dans un même plan, à sommet applati & à base un peu convexe *; & un

* Gualt. tab. 68. litt. E.

blancs à bouche demi-ronde comprimée, à six orbes applatis du côté de la clavicule qui est brune, renflés & umbiliqués de l'autre, & à pli en vive arrête sur le milieu du premier orbe *; un petit à peu près de même forme, mais à clavicule moins affaissée, à bouche demi-ovale, & à lévres sinueuses retroussées, dont l'intérieure forme une espéce de dent; deux fauves de Geneve, à bouche sinueuse triangulaire, à sept orbes affaissés du côté de la clavicule, & umbiliqués de l'autre *; deux de l'espéce des deux premiers de l'article précédent; & huit *Lampes antiques* par pendans, dont deux fauve-roux nuées & bordées de fauve clair, de forme renflée, à bouche sinueuse en forme d'oreille, à lévre intérieure garnie d'une grosse dent, & extérieure de quatre petites *; deux fauve-roux à lévre extérieure garnie seulement de deux dents *; deux petites de Geneve, noisette, à bouche sinueuse garnie de trois dents, imitant encore mieux l'oreille que les précédentes *; & deux du Mexique de l'espéce qui rampe sur le Cedre, à bouche demi-ovale, à zônes alternatives blanches & brunes, à six orbes un peu élevés, dont le plus bas forme dans son milieu un pli en vive arrête, & à lévres en bourrelet recouvrant en partie l'umbilic *.

* List. tab. 65. f. 62.

* Gualt. tab. 3. litt. R.

* List. tab. 98. f. 99.

* Arg. pl. 28. f. 9.

List. tab. 83. f. 87.

* Ibid. tab. 93. f. 93.

* Ibid. tab. 68. f. 66.

990. Quatre Limaçons à bouche demi-ovale, peu communs, dont deux fauves nués de blanc,

à six orbes un peu renflés, à lévres saillantes en dehors, & recouvrant l'umbilic, à bouche placée dans l'un de droite à gauche, & de gauche à droite dans l'autre, formant ainsi l'*Unique* & la *Contre-unique* de cette espéce; & deux fauve-brun, remarquables par un enfoncement transversal au milieu du premier orbe, laissant un repli intérieur, & à bouche garnie d'une grosse dent.

991. Dix gros Limaçons d'Amérique, à bouche demi-ovale, & par pendans: sçavoir, deux blancs de forme bombée, marron foncé en dedans, & à lévre extérieure retroussée, nommés l'*Oignon blanc* *; deux blancs teints en dedans de fauve, & de bleu vers la clavicule, à six orbes très-renflés, & à tête un peu élevée; deux marron clair, à zônes brunes fines & nombreuses, & du reste semblables aux précédens *; deux de l'espéce commune, blancs fasciés de fauve, l'un desquels conserve son opercule *; & deux marron foncé, à six orbes applatis, dont le premier a le milieu plié en vive arrête, espéce rangée aussi parmi les *Lampes antiques* *.

* List. tab. 82. f. 83.

* Ibid. tab. 43. f. 40.

* List. tab. 51. f. 46. Gualt. tab. 1. litt. B. C.

* List. tab. 64. f. 61. Gualt. tab. 3. litt. I.

992. Quinze Limaçons à bouche demi-ovale: sçavoir, un rare, blanc nué dans une large zône d'orangé, de forme applatie, quoiqu'à orbes renflés, à lévres en bourrelet, garnies d'un côté d'une petite avance intérieure; un blanc teint

de fauve, de forme plus bombée, & à lévres en bourrelet, garnies d'un côté de quatre à cinq dents *; un blanc qui ne différe du précédent qu'en ce que la bouche en eſt plus large & dépourvue de dents; deux blancs & un fauve, à ſix orbes un peu affaiſſés & umbiliqués *; un rare blanc de lait, à peu près de même forme, mais ſans umbilic, à ſpirale bordée de bleu céleſte, à bouche très-étroite, à lévre extérieure retrouſſée, échancrée, & ſous laquelle on remarque deux dents *; un de l'eſpéce de celui de l'article 978, mais dont la bouche eſt bordée de noir; un comme les deux premiers de l'article 988; un qui en différe en ce que le ſommet en eſt moins affaiſſé; deux *Lampes antiques* de l'eſpéce des dernieres de l'article 991; trois des variétés décrites à l'article 989. Plus un Limaçon coupé tranſverſalement pour en faire voir la columelle & les ſpires intérieures.

* Liſt. tab. 94. fig. 95.

* Séba, pl. 40. n°. 9.

Gualt. tab. 3. litt. G.

* Seba, pl. 40. n°. 30.

993. Onze très-jolis Limaçons de la Chine, à bouche demi-ovale, à cinq orbes un peu renflés, & légérement umbiliqués, dont un blanc, quatre citron, & cinq de diverſes nuances de noiſette & de marron, tous ornés dans le milieu du corps d'une zône ou double zône d'autres couleurs tranchantes ſur le fond, ſe prolongeant juſqu'à la clavicule, & un blanc en entier *.

* Ibid. pl. 39. n°. 1-8. Arg. pl. 28. f. 10.

994. *Idem*, à de légeres différences près

Gualt. tab. 3. litt. D-E.

dans les couleurs des zônes & du fond.

995. Un carton contenant soixante-deux petites boëtes de Limaçons de jardins, prés, bruyeres & forêts de l'Europe & de l'Amérique, de diverses espéces, couleurs, formes & grandeurs, jusqu'à la derniere petitesse, avec les étiquettes des lieux d'où toutes ces Coquilles ont été prises [1]. On y trouve les espéces nommées la *Luisante*, la *Livrée* [2], &c. &c.

[1] List. tab. 52. n°. 47. Ibid. tab. 58. n°. 54. Gualt. tab. 1. litt. C-Q. Ibid. tab. 2. litt. A-F.

[2] Arg. pl. 24. 22. f. 4 & 8.

996. Sept Limaçons : sçavoir, deux très-beaux de la Chine, de l'espéce de ceux de l'article 993, dont un marron clair à large zône blanche se prolongeant sur toute la spirale, & un blanc à zône étroite brune dans le milieu du premier orbe, mais ne se prolongeant pas plus loin ; & cinq *Limaçons-Sabots* à bouche demi-ovale, dont deux gris-de-lin, à base & clavicule brunes, & à spirale bordée d'un lizeré de même couleur [3] ; & trois ornés sur tous les orbes de zônes alternatives blanches & rouge-brun, plus ou moins larges, tous à sept orbes & à lévres relevées en tranchant.

[3] List. tab. 16. f. 11. Gualt. tab. 4. litt. L.

997. Vingt-quatre Buccins ; sçavoir, un rare à bouche ronde & petite, orné de zônes marron sur un fond jaune pâle, à six orbes renflés, séparés par des pas profonds, de forme effilée, approchante de celle des *Vis*, & à clavicule émoussée ; un autre peu commun, à bouche ronde assez large, lie de vin foncé, à robe très-

finement réticulée, & umbiliqué *; douze petits couleur de chair vif, & le reste semblables au précédent *; neuf autres de même espéce, des environs de Geneve, blanc grisâtre, dont cinq avec leurs opercules; & une petite *Unique* ou *Bouche à gauche*, blanche, ornée de deux zônes canelle sur le premier orbe, & de flammes longitudinales de même couleur sur les suivans *.

* List. tab. 25. f. 23.
* Ibid. tab. 26. f. 24
Gualt. tab. 4. litt. B.
* List. tab. 33. f. 31.

998. Deux Buccins rares en pendant, à bouche presque ovale, blancs nués dans une large zône & par traits longitudinaux interrompus de fauve-roux, à lévres un peu retrouſſées, dont une *Bouche à gauche* & une *Bouche à droite* *. Les Hollandois ont nommé cette espéce le *Pavillon du Prince.*

* Ibid. tab. 35. f. 34.
Gualt. tab. 5. litt. O.

999. *Idem*, à cette différence près que la *Contre-unique* est toute blanche, & l'*Unique* foible en couleur.

1000. Deux Buccins de la forme des précédens, mais un peu moins allongés, dont une *Unique* jonquille vif dans le bas, s'éclaircissant vers le haut, & à bande longitudinale brune sur le premier orbe seulement *; & un blanc à zônes gris-de-lin sur le premier orbe, dont la plus élevée se prolonge sur le suivant, & de plus orné de deux bandes longitudinales brunes sur le premier & le second orbe.

* List. tab. 34. f. 33.
Gualt. tab. 5. litt. P.
Arg. pl. 9. lett. G

1001. Trois Buccins, dont une *Unique* de

l'eſpéce de la précédente, citron vif dans le corps, s'éclairciſſant vers le haut, mais dépourvue de bande brune ; & deux blanc-griſâtre, de forme un peu moins renflée & à neuf orbes.

1002. Quatre Buccins : ſçavoir, deux *Uniques*, à robe blanc-ſale nué de verdâtre, ornée dans le premier orbe de zônes jonquilles & bleues, flambée & tachetée par zônes de gris-bleuâtre dans les ſuivans, juſqu'à la clavicule qui eſt rouge vif ; & deux *Contre-uniques* à clavicule brune, faſciées dans les orbes ſuivans de blanc-fauve & bleuâtre, de gris-de-lin & de brun.

1003. Quatre Buccins peu communs : ſçavoir, deux des montagnes d'Amboine, marron bariolé de blanc, à dix orbes ſe recouvrant l'un l'autre, reſſemblant pour la forme à une groſſe Chryſalide un peu comprimée, à bouche demi-ovale très-étroite, armée de ſept dents, & umbiliqués, eſpéce nommée *Gueule de loup* * ; un griſâtre flambé par bandes longitudinales de marron, de forme allongée, à longues lévres retrouſſées en bourrelet, fléchies & ſinueuſes, ayant de part & d'autre une avance en forme de dent, qui rendent la bouche ſemblable à une oreille * ; & un de même eſpéce, entiérement blanc & de forme plus raccourcie. Plus quatre petites boëtes de *Vis-Buccins*, la premiere contenant une *Unique* de Valence en Eſpagne,

* Arg. pl. 9. lett. T. Rumph. tab. 27. litt. I. Gualt. tab. 4. litt. S.

* Liſt. tab. 32. fig. 30.

blanche, à bouche armée de deux dents sous la lévre extérieure, & d'une seulement sous l'intérieure; & une *Contre-unique* de même forme, mais sans dents [1]: la seconde boëte contient neuf petites *Uniques* de Geneve, blanc-grisâtre, à stries fines longitudinales, & à lévre intérieure armée de deux dents [2]: la troisieme en contient onze autres de forme plus effilée [3]; & la quatrieme, quatorze autres *Uniques* des mêmes lieux, de forme plus courte, ressemblante à celle des *Enfans au maillot*, & à bouche garnie de trois dents [4].

[1] List. tab. 20. f. 15.

[2] Ibid tab. 41. f. 39. Arg. pl. 28. f. 20. Gualt. tab. 4. litt. C.

[3] List. tab. 41. fig. altera. Arg. pl. 28. f. 19.

[4] List. tab. 40. fig 38.

1004. Sept *Vis-Buccins* d'Amérique, peu communes pour leur grosseur: sçavoir, cinq à huit orbes médiocrement bombés, à robe ornée dans le corps de zônes alternatives plus ou moins larges blanches, gris-verdâtre, rouge & marron, & vers la tête de flammes longitudinales des mêmes couleurs, espéce nommée le *Pavillon d'Hollande* [5]; & deux en pendant, de même forme, cerclées dans toute leur robe de zônes inégales en largeur, blanches, pourpre foncé, aurore, gris-de-lin & citron pâle, à clavicule marron foncé, & de la variété nommée le *Ruban* [6].

[5] Séba, pl. 39. n°. 62. 74. List. tab. 12. n°. 7. Arg. pl. 11. lett. M.

[6] Ibid. pl. 11. lett N. Séba, pl. 40. fig. 38. List. tab. 15. f. 10.

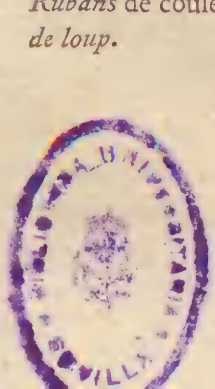
1005. Deux *Rubans* un peu moins grands, mais dont une *Unique*, & par cette raison très-rare.

1006. Deux grandes *Vis-Buccins*, dont une très-

très-rare & *Unique*, grise, à flammes longitudinales rousses, & à robe réticulée * ; & une *Contre-unique* blanche peu commune, à stries longitudinales très-fines, & à clavicule un peu obtuse *. * List. tab. 39.

1007. Un carton contenant quarante-deux boëtes de *Vis-Buccins* de forme très-variée : sçavoir, une rare blanche papyracée, à stries longitudinales très-fines, de forme un peu bombée, à clavicule aiguë, à bouche demi-ovale, bordée de fauve, à lévres un peu retroussées, & umbiliquée ; une qui ne différe de celle-ci qu'en ce que sa forme est plus pyramidale, & sa clavicule un peu affaissée ; une blanc-grisâtre à bouche semblable à celle des précédentes, mais de forme plus effilée ; une fauve, à stries longitudinales, de la forme des *Enfans au maillot*, & à bouche garnie d'une seule dent * ; un *Enfant au maillot*, à stries plus fines, de forme moins renflée & plus cylindrique que le précédent ; une Vis-Buccin fasciée dans tous ses orbes de brun & de marron, de forme un peu bombée, à clavicule applatie, & à lévres saillantes en vive arrête ; deux de forme plus effilée, blanches cerclées de lignes fauves, à lévre intérieure ou bas de la columelle convexe & cylindrique, strié transversalement, & laissant derriere un umbilic * ; deux fasciées comme les précédentes, mais à bouche ovale simple, * Gualt. tab. 6. litt. I. * Ibid. tab. 4. litt. R. * Ibid. litt. M.

[1] Liſt. tab. 8. f. 2. sans ſtries & sans umbilic [1]; une jaune-pâle pa-
[2] Ibid. f. 3. pyracée [2]; deux blanches à bouche preſque ronde, & légérement umbiliquées; deux de Valence en Eſpagne, dont une blanche veinée, &
[3] Ibid. f. 1. l'autre blanche faſciée de fauve [3]; dix Vis d'Aranjuez de différentes grandeurs, fauve clair ou
[4] Ibid. tab. 17. f. 12. Gualt. tab. 4. litt. O. P. Q. griſâtre, à clavicule tronquée [4]; quatre petites du même endroit, à coque mince & tranſpa-
Mém. de l'Acad. des Sc. an. 1759, pl. 3. f. 1. rente, à tête effilée, terminée par une clavicule arrondie en mammelon [5]; une boëte de petites
[5] Liſt. tab. 18. f. 13. Vis blanches à une zône noire dans le bas [6]; une boëte d'autres de même eſpéce, mais tou-
Mém. de l'Ac. ibid. tes blanches; une de petites Vis fauves de Ge-
[6] Liſt. tab. 19. f. 14. neve, ventrues, à ſix orbes & à bouche garnie
[7] Gualt. tab. 4. litt. F. de dents [7]; une d'autres de même forme, mais
[8] Liſt. tab. 20. fig. 16. plus effilée & à neuf orbes [8]; une d'autres encore plus petites, liſſes, fauves, à ſix orbes,
[9] Arg. pl. 28. f. 15. nommées *Grain d'orge* [9]; une d'autres à cinq
[10] Liſt. tab. 22. f. 19. orbes, nommées le *Grain d'avoine* [10]; une de très-petits *Enfans au maillot;* & cinq d'autres variétés, dont deux infiniment petites, trouvées dans les environs de Geneve. Plus, quatorze *Rubans* de couleurs très-variées, & une *Gueule de loup*.



TROISIEME PARTIE.

ZOOPHITES.

QUOIQU'A ſtrictement parler, nous ne connoiſſions point de véritables *Zoophites*, c'eſt-à-dire, d'*Animaux-plantes*, nous nous ſervirons du premier de ces noms, conſacré déja par l'uſage, pour déſigner une certaine claſſe d'animaux marins, qu'on ne peut regarder ni comme des Inſectes, ni comme des Coquillages, ni comme des Poiſſons proprement dits, mais qui tiennent une eſpéce de milieu, & dont pluſieurs n'ont qu'un ſentiment de vie fort obſcur.

Nous les rapporterons tous à deux familles, dont la premiere contiendra les *Etoiles de mer*, & la ſeconde les autres animaux mous, auxquels M. Linnæus a donné le nom de *Molluſques*.

PREMIERE FAMILLE.

Etoiles de mer.

Les dépouilles de ces animaux approchent à plusieurs égards de celles des Ourfins; elles sont composées extérieurement d'un cuir calleux souvent hérissé de petites éminences osseuses qui le traversent, & en dedans d'un nombre prodigieux de vertébres & autres osselets articulés uniformément, soit ensemble, soit avec les éminences osseuses de la peau.

Leur forme, presque toujours radieuse, leur a fait donner le nom d'*Etoiles de mer.* Elles sont à plus ou moins de rayons, chacun desquels est formé ou de deux suites de vertebres laissant entr'elles un canal plus ou moins large, ou d'une suite de vertebres presque rondes & percées toutes dans le milieu d'un petit trou qui communique des unes aux autres.

C'eſt d'après ces caracteres généraux que nous en ferons avec M. Lincke * deux Sections que nous nommerons Genres :

* V. ſon ouvrage *de Stellis marinis*, Lipſ. 1733. in-folio.

1°. Les Etoiles de mer à rayons ou lobes fendus en-deſſous ſuivant leur longueur, & dont les unes ont moins de cinq rayons, les autres cinq, & les autres plus de cinq.

2°. Les Etoiles de mer à rayons ou lobes entiers, qui comprennent les *Etoiles vermiformes*, les *Chevelues* & les *Meduſes*, que l'on nomme auſſi *Etoiles arboreſcentes* ou *Aſtrophytes*.

GENRE PREMIER.

ETOILES A RAYONS FENDUS.

1. SEPT variétés d'Etoiles à quatre rayons, peu communes, & nommées *Cruciformes* : ſçavoir, une des côtes de Barbarie, à rayons de ſept pouces de long chacun, à ſurface ſupérieure couverte de grains, qui vus à la loupe, ſont autant de petites houpes cylindriques ſerrées les unes contre les autres, & bordées de quarrés-longs en relief auſſi granuleux : le milieu de chaque rayon s'éleve en forme de côte, & préſente ainſi une ſeconde étoile ; ce qui fait donner à cette eſpéce le nom d'*Etoile étoilée* : ſa ſurface inférieure eſt recouverte d'un amas très-nombreux de petites pointes ; une d'Amérique, de moyenne grandeur, à rayons larges dans l'origine, & s'étréciſſant vers le bout, à ſurfaces ſupérieure & inférieure chargées de tubercules ou mammelons garnis de piquans coniques plus ou moins gros, & à bords des rayons formés de mammelons granuleux, plus gros que les autres, eſpéce nommée *Falciforme* * ; une des Indes, de moyenne grandeur, couverte en deſſus d'eſpéces de puſtules granuleuſes, qui l'ont fait nommer *Etoile à grains de petite vé-*

* Linck. tab. 31. f. 51. Rumph. tab. 25. litt. D. Séba, pl. 5. n°. 4.

role *; une d'Amérique, à rayons étroits arrondis, plus longs & plus effilés que dans la précédente, contournés, & où l'on remarque à peine la fente longitudinale, qui eſt bordée de petits grains ovoïdes très-nombreux: les tubercules granuleux de ſa ſurface lui ont fait donner le nom d'*Etoile à grains de millet*; une petite de nos mers, à ſurface ſupérieure réticulée & de l'eſpéce des *Coriacées* *; & deux autres variétés de Coriacée, dont une des Indes, à rayons en forme de pétales, recourbés à l'extrémité, nommée de-là *Pétaloïde* *; & une de nos mers, hériſſée de petites pointes coniques, & ayant un de ſes rayons plus court que les autres.

* Linck. tab. 1. n°. 1.

* Ibid. tab. 34. n°. 55.

* Ibid. tab. 30. n°. 50.

2. Une *Etoile étoilée* à cinq rayons de ſept pouces & demi de long chacun, parfaitement conſervée, & des mêmes parages que la premiere de l'article précédent: ſon organiſation eſt à-peu-près la même, mais elle en différe en ce que les bords du deſſus y ſont armés de piquans courts qui s'élevent de chaque quarré-long: ces piquans ſont un peu courbés vers la pointe du rayon auquel ils appartiennent; le tranchant du pourtour de toute l'Etoile eſt auſſi hériſſé de pointes longues couchées dans ſon plan, & à diſtances égales les unes des autres, ce qui l'a fait nommer *Pectinée* *.

* Ibid. tab. 5 & 6. n°. 6. Séba, pl. 7. n°. 2. Aldrov. de inſect. l. 7. p. 748.

3. Deux grandes *Etoiles étoilées* à cinq

rayons ; l'une ne différe de la premiere de l'article premier, que par le nombre de ſes rayons, l'autre eſt de l'eſpéce de la précédente.

4. Huit Etoiles à cinq rayons : ſçavoir, une de nos mers, très-grande & peu commune, à rayons partant d'un diſque qui fait donner aux Etoiles où on le remarque, le nom de *Soleil*, revêtus chacun de trois côtes longitudinales épineuſes, & de ſtries tranſverſales, qui s'étendent des épines d'une côte aux correſpondantes de l'autre ; eſpéce nommée *Soleil à treillis épineux**; deux digitées d'Amérique, qui ne différent de l'*Etoile à grains de millet* de l'article premier, que par le nombre de leurs rayons *, qui d'ailleurs ſont inégaux ; cette derniere circonſtance les fait nommer *Cometes digitées miliaires* ; une petite de nos mers, à rayons inégaux très-hériſſés d'épines, nommée *Comete épineuſe* ; deux des mêmes parages, à rayons en forme de pétales, aigus à l'extrémité, hériſſés en deſſus de petites pointes cylindriques, & qu'on peut nommer *Pétaloïde veluë* * ; une de l'eſpéce de celles-ci, mais dont les rayons retrouſſés en faiſceau & en forme de tulipe, laiſſent mieux voir la ſtructure de la face inférieure ; & un ſquelette d'une ſemblable, montrant en deſſus une eſpéce d'ouvrage en filigrane très-curieux *, que des fourmis auxquelles on a laiſſé manger le cuir & le dedans, n'ont point attaqué.

* Linck. tab. 38 & 39. n°. 69.

* Ibid tab. 28. n°. 47. Rumph. tab. 15. litt. E.

* Linck. tab. 9 & 10. n°. 19.

* Séba, pl. 5. n°. 3.

5. Une grande Etoile des Indes, à cinq rayons pyramidaux, de forme renflée & très-élevée en deſſus, un peu concave en deſſous, ornée d'un rézeau, à mailles triangulaires, ſur chaque jointure deſquelles s'éleve un denticule conique, & bordée dans ſon contour de gros mammelons armés chacun d'un denticule ſemblable : on nomme cette eſpéce *gros Pâté réticulé* *.

* Linck. tab. 41 & 42. n°. 72.

6. Un *gros Pâté réticulé* d'Amérique, différent de l'eſpéce précédente en ce qu'il eſt moins convexe en deſſus, plat en deſſous, & que les denticules du rézeau y ſont plus nombreux, & diſpoſés d'une maniere moins réguliere *.

Séba, pl. 7. n°. 1.

* Ibid. pl 8. n°. 1.

7. Quatre Etoiles à cinq rayons ; ſçavoir, deux *Pâtés réticulés* des Indes, peu communs, mais un peu dégradés ; un à ſommet pentagone dont chaque angle eſt terminé par un gros tubercule ; ce qui a fait donner à cette eſpéce le nom de *Fort pentagone* * ; & un bordé dans ſon contour & ſur le milieu de chaque rayon, de gros tubercules lenticulaires, à robe ſemée de tubercules ſemblables, mais moins grands & très-ſerrés dans la partie inférieure * ; les rayons de ces deux eſpéces d'Etoiles ſe terminent en pointes émouſſées ; un *Pâté réticulé* d'Amérique, de l'eſpéce de celui de l'article cinquieme, mais moins grand, & à ſommet plus enfoncé ; & une Etoile des Indes, à rayons pyramidaux trian-

* Linck. tab. 26. n°. 41.

* Séba, pl. 6. n°. 1.

gulaires, bordés tant dans leur milieu que dans leur contour, de piquans assez longs, qui peuvent faire nommer cette espéce *Pyramidale pectinée.*

8. Seize Etoiles à cinq rayons : sçavoir, une pentagone peu commune, bordée en dessus & en dessous de gros tubercules, & ornée en dessus seulement de cinq compartimens de petits tubercules cylindriques, espéce nommée *petit Pâté* *; un *Pâté réticulé* de moyenne grandeur, à sommet circulaire enfoncé, & à denticules très-nombreux; trois petites *réticulées lentigineuses*, de forme un peu applatie, à sommet aussi enfoncé *; deux *Digitées à grains de petite vérole*, qui ne différent de celles de même nom de l'article premier, que par le rayon qu'elles ont de plus *; une *Comete digitée miliaire* des Indes; cinq *Etoiles coriacées* de nos mers, dont trois réticulées *; une hériſſée de petites pointes coniques *, ayant un de ses rayons plus court que les autres; & une platte à rayons émoussés, & à cavité dans le milieu de sa partie supérieure *; une petite peu commune, convexe en dessus, concave en dessous, & dont la surface paroît comme chagrinée : elle est ornée à son sommet d'une petite Etoile à cinq rayons, dont les angles saillans répondent aux angles rentrans de la grande *; une à-peu-près semblable de l'Isle de Sainte-Helene *; & une

* Linck. pl. 23. n°. 37. Séba, pl. 6. n°. 9 & 10.

* Ibid. pl. 5. n°. 5 & 6.

* Linck. tab. 8. n°. 10.

* Ibid. tab. 4. n°. 5.

* Ibid. tab. 35. n°. 59.

* Ibid. tab. 34. n°. 57.

* Ibid. tab. 3. n°. 20.

* Séba, pl. 8. n°. 3.

qui n'en différe que par ſa forme applatie.

9. Treize autres : ſçavoir, une *Etoilée* rare, auſſi mince que le carton le plus fin, dont les rayons grêles ſont comme engagés dans une membrane granuleuſe, qui lui a fait donner le nom d'*Etoile en patte d'oye* * ; deux petites *à grains de petite vérole*, dont une *digitée* ou à rayons arrondis, & l'autre à rayons applatis & triangulaires ; une peu commune, à corps plus petit & plus élevé, à rayons plus étroits & moins plats que la précédente, & à robe ſemée de tubercules à-peu-près ſphériques ; trois de moyenne grandeur de la Méditerranée, *étoilées & pectinées* *, dont une à ſommet élevé en demi-ſphere, & à verrue élevée * ; une à cinq boſſes aux origines des arrêtes longitudinales formant la ſeconde étoile, & à dents de peigne relevées toutes en en-haut, & la troiſieme à ſommet & verrue groupés enſemble en boſſe irréguliere ; une petite de Curaçao, à deſſus plat & granuleux, dans le milieu duquel on obſerve une petite cavité forée au centre, & à bords canelés tranſverſalement * ; deux *Digitées réticulées* de la Méditerranée, à rayons longs, partant d'un tronc aſſez petit * ; deux *Pâtés réticulés*, comme le ſecond de l'article précédent, & un ſquelette d'Etoile de l'eſpéce de celui par où finit l'article quatre.

* Linck. tab. 1, n°. 2. Aldrov. l. 7. de inſ. cap. 12. p. 745.

* Linck. tab. 27. n°. 44.
* Lochner rarior. Muſ. Beſlerian. p. 76. tab. 22.

* Linck. tab. 4. n°. 14.

* Ibid. tab. 9 & 10. n°. 16.

10. Huit Etoiles à cinq rayons : ſçavoir, une

Digitée miliaire de l'Isle de France ; deux *Coriacées* assez grandes, dont une réticulée des mers de Hollande, & l'autre des mers d'Irlande, à rayons plats & raboteux, chargés en dessus d'une côte longitudinale bien prononcée, & nommée la *Jaune vulgaire de Luid* * ; deux *Pâtés réticulés* de moyenne grandeur, dont un à sommet enfoncé, & l'autre à tronc & lobes applatis ; deux *Soleils*, dont un à pointes & treillis de moyenne grandeur, à disque du milieu un peu enfoncé, & lobes plus larges à proportion que dans celui de l'article quatre ; un à rayons applatis, nommé le *Soleil plat coriacé* * ; & une *pectinée* de moyenne grandeur *.

* Linck. tab. 36. n°. 61.

* Ibid. tab. 21. n°. 15.

* Ibid. tab. 6. n°. 13.

11. Une grande Etoile pentagone de l'Isle de France, qui est une variété rare de l'espéce des *Pâtés*, que nous n'avons trouvé dessinée dans aucun Auteur : elle forme un pentagone régulier de sept pouces de longueur sur un pouce d'épaisseur, chargé en dessus de petits denticules coniques clair semés sur une espéce de rézeau, & en dessous d'un compartiment régulier de petits tubercules oblongs, disposés par groupes de cinq à six ensemble, & parallelement aux deux rainures entre lesquelles ils se trouvent, imitant par-là un ouvrage en mosaïque des plus élégans : les bords en sont très-finement granulés, & coupés dans toute leur largeur par les cinq rainures. Plus, un Carton contenant dix-

huit petites boëtes d'osselets, vertebres, denticules, &c. provenant d'une Etoile de cette espéce.

12. Une Etoile de la Méditerranée, de plus d'un pied de long, à quatre grands rayons triangulaires simples, & un cinquieme formant vers son milieu une fourche, & se divisant ainsi en deux plus petits, à la maniere d'un des rayons du *Soleil* représenté dans la pl. 40, n°. 70 de Lincke : cette espéce peu commune est du genre des *Pectinées*, & ne différe de celle de l'article second de notre Catalogue, que par la bifurcation d'un de ses rayons : elle peut se rapporter à celle dont parle Séba *.

* Séba, pl. 8. n°. 3.

13. Une autre de même espéce, un peu moins grande, & semblable, à cela près que la fourche du rayon double, ne commence qu'à une plus grande distance du centre, que l'angle de cette fourche est plus aigu, & les branches qu'elle forme, plus petites.

14. Deux Etoiles peu communes : sçavoir, un *gros Pâté réticulé* à six rayons, dont un plus petit, & moins écarté de ses voisins que les autres, & paroissant naître du dessous en forme de petite queue : il est néanmoins garni de sa rainure longitudinale, partant du centre comme celle des autres ; & une *Etoile en patte d'oye*, qui ne différe de celle de l'article 9, qu'en ce qu'elle est à six rayons, engagés dans

une membrane encore plus mince, formant un hexagone sinueux.

15. Une Etoile rare de l'Isle de France, de forme hexagone réguliere, & qui ne différe de celle de l'article 11, que par le lobe qu'elle a de plus.

16. Trois Etoiles : sçavoir, une *Digitée miliaire* à six rayons d'inégale grandeur, dont un très-court ; une grande *Coriacée* à sept rayons triangulaires applatis & épineux : c'est le *Soleil digité d'Aldrovande* * ; & une Coriacée à large corps circulaire réticulé & hérissé de piquans mousses, d'où partent douze rayons semblables & courts en dessus, mais plus longs, & naissans d'un cercle plus étroit en dessous, espéce nommée *Tournesol à douze rayons* *.

* Aldrov. de insect. l. 7. p. 755. Linck. tab. 34. n°. 58.

* Ibid. tab. 17. n°. 28.

17. *Idem*, à cette différence près que l'Etoile à sept rayons est encore plus grande, & à bords pectinés.

Séba, pl. 8. n°. 5. Aldrov. ibid. p. 757.

18. Un rare & beau *Tournesol* de sept pouces de diametre, à trente-sept rayons en forme de doigts serrés les uns contre les autres jusqu'à quinze lignes ou environ de distance de la circonférence, à corps rond & élevé, hérissé de petites houpes cylindriques blanchâtres, qui se partagent en trois rangs longitudinaux sur chacun des rayons : cette Etoile qui est de la plus parfaite conservation, vient du beau Cabinet de feue Madame de Boisjourdain, qui l'a fait mon-

ter ſous une cloche de cryſtal, dont le pied eſt en cuivre, & le fond garni d'une glace, au moyen de laquelle on voit très-diſtinctement la ſurface inférieure de ce curieux morceau.

19. Deux autres *Tourneſols*, dont un à treize rayons en forme de doigts velus & aſſez longs *, & un qui ne différe du précédent, qu'en ce qu'il eſt à trente-huit rayons, & un peu dégradé.

* Linck. tab. 34. n°. 54

GENRE SECOND.

ETOILES A RAYONS ENTIERS.

20. QUINZE Etoiles *vermiformes* à cinq rayons : ſçavoir, quatre *à queue de lézard*, ainſi nommées de la reſſemblance de leurs rayons à la queue de cet animal : ces rayons arrondis en deſſus, plats en deſſous, ſont compoſés de vertebres articulées enſemble comme par nœuds, & ſortent d'un corps lenticulaire applati, très-remarquable en ce qu'il eſt chargé d'eſpéces de petites écailles, dont celles qui ſe trouvent placées deux à deux à la naiſſance de chaque rayon, imitent parfaitement les aîles d'une mouche qui auroit la tête tournée vers le centre de l'étoile *; une qui différe des précédentes en ce que le corps en eſt pentagone, que les rayons en ſont ronds, & que les cinq fentes de la bouche paroiſſent à peine * ; une de même eſpéce, bariolée par zônes, mais mutilée d'un de ſes rayons ; quatre de l'Iſle de France, noirâtres, à corps rond granuleux, d'où partent des rayons écailleux comme ceux des précédentes, mais différens en ce qu'ils ſont chargés de quatre rangées longitudinales de pointes longues plus

* Linck. tab. 2. n°. 4. Mém. de l'Ac. 1712. p. 132. pl. 7. f. 5.

* Linck. tab. 22. n°. 35.

ou

ou moins fines : espéce nommée *Scolopendroïde granuleuse* * ; quatre de l'Amérique, qui ne diffèrent des précédentes qu'en ce que le tronc en est pentagone, & plus petit à proportion * ; & une autre *Scolopendroïde* rare, à rayons chargés de piquans blancs, fins, transparens & granuleux, forés dans toute leur longueur *.

* Linck. tab. 26. n°. 43.

* Ibid. tab. 27. n°. 46.

* Ibid. tab. 34. n°. 56.

21. Trois Etoiles *chevelues :* sçavoir, deux petites à dix rayons, naissans deux à deux de cinq tiges courtes, composés en dessus de piéces en forme d'anneaux, articulées ensemble, alternativement larges d'un côté, & étroites de l'autre, creusés en dessous en forme de gouttiere, & bordés de chaque côté de filets ou petites pattes alternes aussi articulées : les cinq tiges principales sortent d'un petit tronc pointillé, arrondi en dessus en forme de demi-sphere, plat en dessous, & ne montrant aucun vestige de bouche : espéce nommée par Luid *Décempede de Cornouaille*, & par Linck *Rosacée* * ; & une grande de dix-sept rayons organisés comme ceux des précédentes, l'un desquels manque : les seize restans naissent de cinq tiges fort courtes, qui sortent elles-mêmes d'un petit tronc cylindrique, foré dans son milieu, du haut duquel partent en forme de verticille, d'autres rayons courts & déliés, posés dans un plan parallele aux grands : chacune des cinq tiges principales se divise d'abord en deux : de celles-

* Ibid. tab. 37. n°. 66.

ci, ſept ſe ſubdiviſent en autant de rayons, & trois reſtent ſimples, ce qui donne le nombre des dix-ſept rayons que nous avons dit devoir ſe trouver dans cette Etoile : cette eſpéce, qui a beaucoup de reſſemblance avec celle que Lincke nomme *Téte de Méduſe brune* *, & la *Lune-marine* de Séba *, pourroit bien n'être, ainſi que la premiere de cet article, vu le défaut de bouche qu'on y remarque, que l'extrémité d'une tige d'*Etoile arboreſcente*, différente cependant de celles qui ſont connues ſous le nom de *Méduſes*, ainſi que l'a conjecturé M. Guettard, en parlant du *Palmier marin*.

* Linck. tab. 22. n° 34.

* Séba, pl. 9. n°. 3 & 4.

22. Un rayon d'Etoile arboreſcente connu ſous le nom de *Palmier marin*, portant environ dix-ſept pouces de haut, & renfermé dans une caſe de verre. Ce morceau unique dans ſon eſpéce, eſt extrêmement précieux par le jour qu'il a répandu ſur l'origine des *Aſtéries*, des *Encrinites* & des *Entroques* : il nous vient auſſi du Cabinet de feue Madame de Boisjourdain, qui l'avoit reçu de la Martinique où il avoit été porté par un Officier qui venoit des Indes, & qui ignoroit dans quelles mers cet animal avoit été pêché : quoi qu'il en ſoit, on peut dire qu'il fait époque dans l'Hiſtoire Naturelle, depuis le ſçavant & curieux Mémoire que M. Guettard a donné à ſon ſujet. Nous ſentant incapables de rien ajouter à l'exacte deſcription qu'en a donnée

cet habile Naturaliſte, nous y renvoyons nos lecteurs *.

* Mém. de l'Ac. R. des Sc. ann. 1755. p. 224. & ſuiv. pl. 8. 9. & 10.

23. Une très-belle *Tête de Méduſe* de la Nouvelle-Eſpagne, & parfaitement conſervée, dont le corps a près de deux pouces de diametre : l'origine de chacun des cinq gros rayons eſt chargée en deſſus de cinq groſſes côtes longitudinales épineuſes, & marquée en deſſous de trois rangées de points : l'extrémité de ces cinq rayons ou troncs eſt percée latéralement de deux trous, à l'endroit où ſe fait la premiere diviſion en deux groſſes branches, qui ſe ſubdiviſent bientôt après elles-mêmes en deux autres, & ainſi de ſuite, juſqu'à un nombre prodigieux de ramifications toutes ſemblables, dont les dernieres ſont recourbées en forme de cheveux friſés, & donneroient à l'Etoile entiere, ſi elles étoient développées, une extenſion de près d'un pied & demi : on nomme cette eſpéce *Aſtrophite* ou *Méduſe à côtes* *.

* Linck. tab. 18 & 19. n°. 29 30. 31. Rumph. tab. 16. litt. A. B. Séba, pl. 99. n°. 1.

24. Une autre *Méduſe* portée ſur un pied de bois des Indes, & renfermée ſous une cloche de verre : elle différe de la précédente en ce que ſon corps a près de trois pouces de diametre, & ſe termine en une eſpéce d'écuſſon d'un pourtour très-gracieux, qui a fait donner à cette eſpéce le nom de *Méduſe à écuſſon* * : les branches & les ramifications de celles-ci ſe recourbent en deſſous, imitant une roſe de Jé-

* Linck. tab. 29 & 30. n°. 48 & 49. Séba, pl. 11. n°. 1.

richo, ou un ſphéroïde applati de près de huit pouces de diametre ſur quatre pouces & demi de haut : ces branches ſont armées en deſſous de deux rangées longitudinales de petites ſtries tranſverſales, formées chacune de quatre petits tubercules aigus, & aſſez reſſemblantes à des pattes de chenille.

SECONDE FAMILLE.

MOLLUSQUES.

25. VINGT-UN Mollusques desséchés : sçavoir, deux *Polypes* de la mer des Indes, l'un mâle, l'autre femelle, une *Séche*, un *Calemar* de la grande espéce, une *Holoturie* ou *Verge marine*, deux *Concombres marins*, cinq *Orties de mer*, six *Plumes marines* ou *Verges aîlées*, dont trois variétés ; une quatrieme variété de *Plume-marine* semblable à une large feuille de roseau, espéce que Séba dit être fort rare *, & deux *Mains de mer.*

* Séba, tom. 3. pl. 16. n°. 9.

26. Vingt-cinq autres Mollusques dans l'esprit-de-vin : sçavoir, dix *Calemars* de la petite espéce, une *Velette* de la Méditerranée, deux *Anemones de mer*, quatre *Chenilles* ou *Taupes marines*, dont une des parages de Hollande, remarquable par ses poils en forme de pinceaux jouant l'opale *, & trois de la Méditerranée, l'une desquelles adhére à une *Scolopendre* ou *Pinceau de mer*, & à *des Coralines* ; une *Pomme-folle de mer* ; une *Ortie de mer*, des *Concombres* & des *Raisins de mer* ; une *Holoturie*, deux *Séches*, & trois *Poumons marins.*

* Ibid. pl. 4. n°. 7 & 8.

QUATRIEME PARTIE.

CRUSTACÉES.

Ce ſont des animaux couverts d'une croûte aſſez dure, mais molle en comparaiſon des coquilles ou écailles pierreuſes des Teſtacées. On les diviſe ordinairement en trois genres, dont le premier comprend ceux qui ont le corps allongé, tels que les *Ecreviſſes*, les *Langouſtes*, &c. Le ſecond renferme ceux dont le corps eſt large & évaſé, tels que les *Crabes ;* & le troiſieme les Cruſtacées à corps arrondi, ou les *Cancres*.

GENRE PREMIER.

CRUSTACÉES A CORPS ALLONGÉ.

1. UNE *Langouſte* de la mer des Indes [1], deſſéchée & parfaitement conſervée. [1] Rumph. tab. 1. lit. A.

2. Une grande Squille des Indes, nommée par Rumphius *Squille large* ou *Cancre-ours* [2], & une très-groſſe *Langouſte* de nos mers. [2] Ibid. tab. 2. lit. D.

3. Huit Cruſtacées : ſçavoir, une Ecréviſſe de mer d'Amérique [3], une de Norwege [4], une Squille ſabloneuſe de nos mers, de l'eſpéce appellée *Mante* [5]; l'Ecreviſſe nommée *Lion de mer* par Rondelet [6]; un petit *Cancre-ours*, & une *Chevrette* de nos mers [7]; une Chevrette du détroit de Davis [8], & une Langouſte des Indes, moins grande, mais du reſte ſemblable à celle de l'article premier. [3] Séba, tom. 3. pl. 17. n°. 3. [4] Ibid. pl. 21. n°. 3. [5] Ibid. pl. 20. n°. 2. [6] Ibid. pl. 19. n°. 19 & 20. [7] Ibid. pl. 21. n°. 8. [8] Ibid. n°. 9 & 10.

4. Les mêmes Cruſtacées de l'article précédent, à l'exception du ſecond & du dernier, qui ſont remplacés par une petite Ecreviſſe de mer d'Amérique; & une groſſe *Ecreviſſe d'eau douce*.

GENRE SECOND.

CRUSTACÉES A CORPS LARGE ET ÉVASÉ.

5. UN rare & beau Crabe d'Amérique, verdâtre : ſes pieds, ſes deux longs bras, & le contour de ſa coque ſont hériſſés de pointes, mais ſes pinces ſont liſſes, & au lieu de ſe terminer en pointe comme dans les autres eſpéces, leur extrémité eſt arrondie, un peu concave & dentelée : la partie ſupérieure de ſa coque eſt couverte de petits mammelons fort ſerrés, la plûpart peu élevés.

6. Deux Crabes rares, l'un de la côte Coromandel, ayant ſur le dos une croix très-bien faite, avec deux perſonnages de chaque côté. Ces Crabes ſont rares même dans le pays : on peut voir dans le Pere Kirker *, l'origine merveilleuſe qu'il attribue à la croix dont ils ſont décorés : l'autre eſt d'Amérique, à larges taches rouges, & de l'eſpéce de celui qui eſt repréſenté dans Séba *.

* *China illuſtrata.* p 35.

* Séba, tom. 3. pl. 19. n°. 12.

7. Quatre autres Crabes : ſçavoir, deux *Saxatiles* d'Amérique, dont un rouge tacheté de jaune pâle, à bras gros & courts * ; l'autre à coque bordée vers la tête de piquans applatis en

* Ibid. pl. 22. n°. 4.

forme de petites feuilles dentelées, à jambes velues, & à bras épineux ; & deux de nos mers, dont un à pinces en crête de coq, nommé delà *Coq de mer* [1] ; & un *Poupart*, dont le dos eſt chargé d'une touffe de Coralline, de l'eſpéce nommée *Queue d'écureuil*, & de quelques *Glands de mer.*

[1] Séba, tom. 3. pl. 20. nº. 7 & 8. Rumph. tab. 11. nº. 2 & 3.

8. Sept Crabes : ſçavoir, un des Indes, peu commun, hériſſé d'épines & de tubercules qui le rendent fort hideux [2] ; le *Sillonné* de Rumphius [3] ; deux *Crabes velus* [4] ; l'un mâle, l'autre femelle ; le premier eſt preſque totalement recouvert par un *alcyon* de ſubſtance fongueuſe & coriacée ; deux *Coqs de mer*, l'un mâle, l'autre femelle ; & un d'Amérique, de l'eſpéce du ſecond de l'article précédent, remarquable par une cicatrice qu'il a ſur le dos, & par une pince naiſſante qui remplace celle qui lui a été enlevée par quelque accident.

[2] Ibid. tab. 9.
[3] Ibid. tab. 6. litt. O.
[4] Ibid. tab. 11. nº. 1.

9. Vingt-deux petits Crabes, formant quatorze variétés, entr'autres un Crabe de la Chine, à rides granuleuſes, très-rare. Plus, la derniere articulation d'une des jambes poſtérieures d'un Crabe de Sicile, garnie de ſon ongle, & recouverte de longs poils ſoyeux couleur d'or [5].

[5] Séba, tom. 3. pl. 18. nº. 14.

GENRE TROISIEME.

CRUSTACÉES A CORPS ARRONDI.

10. UN Cancre des Moluques * parfaitement conservé dans une boëte vitrée.

* Rumph. tab. 12. litt. A. B.

11. Un grand & très-beau *Cancre ſquinade* de la Méditerranée *, couronné d'un groupe conſidérable de Glands de mer.

* Séba, pl. 18. n°. 2 & 3.

12. Vingt-deux Cancres de moyenne grandeur & petits : ſçavoir, quatre variétés de Cancres ſquinades, dont un à longs bras ; une *Araignée de mer*, à coque liſſe & à bouche pointue *; une à coque triangulaire *, & trois à coque granuleuſe * ; deux variétés de *Cancres velus* ; ſept autres petits Cancres, un *pou de mer*, & un *Bernard l'hermite* dans un burgau.

* Ibid. pl. 19. n°. 4 & 5.
* Ibid. pl. 20. n°. 13.
* Ibid. pl. 19. n°. 10 & 11.

CINQUIEME PARTIE.

POISSONS.

1. UN *Chien de mer* de cinq pieds de longueur, & un gros *Poiſſon armé* ou *Porc-épic* de mer *, deſſéchés & bourrés. * Séba, tom. 3. pl. 23. n°. 1 & 2.

2. Deux *Porc-épics* de mer : le corps de l'un eſt rond comme un ballon, celui de l'autre eſt de forme ovoïde.

3. Trois gros Poiſſons deſſéchés : ſçavoir, un *Diable de mer* * ; l'*Orbis* à tête de liévre de Grew *, & un *Porc-épic de mer*. * Jonſt. tab. 47. f. 4 & 5. *Grew. Muſ. p. 108. tab. 7.

4. Trois Poiſſons deſſéchés, l'un peu commun, eſt la petite *Licorne de mer* du Bréſil * ; les deux autres ſont deux variétés de *Porc-marin*, dont une de la Méditerranée *, & l'autre des Antilles, à grandes taches blanches ſous le ventre. * Ibid. p. 104. tab. 7. * Salvian, Hiſt. aquatil. tab. 76 Grew. Muſ. p. 113. tab. 7.

5. Vingt-deux autres Poiſſons deſſéchés : ſçavoir, cinq variétés de *Poiſſons-coffre*, dont trois triangulaires & deux quadrangulaires ; deux petits *Poiſſons-armés*, l'un quadrangulaire, l'autre ſphérique ; la *Paſtenaque* nom-

mée l'*Aigle*; deux *Rémores* ou *Sucets*; une *Hirondelle de mer*; deux variétés de *Trompette*; un *Hippocampe* ou *petit Cheval marin*; un *Serpent marin*, un *Humantin*, un *Rouget*, un *Malarmat*, un *Baliſte Scolopax*, un *Rana Piſcatrix*. Plus, une petite *Raye*, ajuſtée en forme de *Baſilic*.

6. Quarante-quatre petits Poiſſons, les uns deſſéchés, les autres dans l'eſprit-de-vin, tels que *Poiſſons dorés de la Chine*, *Rémores*, *Scorpions-marins*, *Poiſſons-volans*, pluſieurs variétés de *Baliſtes*, &c. Plus, un *Baſilic* factice.

7. Une Défenſe de *Narwal*, de près de ſept pieds de longueur.

8. Un Membre de *Baleine*, de ſix pieds de longueur.

9 Une très-belle Défenſe de *Poiſſon-ſcie*, de quatre pieds quatre pouces de longueur, & une Vertébre de *Baleine*.

10. Une Gueule de *Lamie* ou *grand Chien de mer*; une Tête de *Dauphin*, & deux Défenſes, l'une de *Scie*, l'autre d'*Eſpadon*.

11. Les Machoires de ſix Poiſſons: ſçavoir, celles de la *Zygéne* ou *Marteau*, celles du *Requin*, du *Loup-marin*, du *Dauphin*, de la *Bécune*, de l'*Eſpadon* avec ſa Défenſe, & une Défenſe du Poiſſon *Scie*.

12. Sept parties oſſeuſes de différens Poiſſons: ſçavoir, une prétendue *Main de Syrene*,

qui n'eſt autre choſe qu'une nageoire de Baleine ; un os de la tête de la Baleine, nommé l'*Os de l'ouie* ; le Membre d'une *Vache-marine* : il eſt de nature oſſeuſe, & long de dix-neuf pouces. Bartholin en fait grand cas pour certaines maladies, étant pris en poudre* ; la Queue de quelque long Poiſſon plat, qui paroît être du genre des Murènes, ayant trois pieds & demi de longueur ; une Vertébre de Baleine, une Tête de Dauphin, & une Machoire de Requin.

* Barthol. Hiſt. ana. Centur. II.

13. Trente autres parties détachées de différens poiſſons : ſçavoir, des Machoires de Raye, de jeunes Requins, de Dauphins, &c. des Dents de Cachalot, les Vertébres d'un autre poiſſon, des Ovaires de Rayes, des Fanons de Baleine, un lambeau de la peau de la grande *Aiguille de mer*, & divers Os de poiſſons, entr'autres un peu commun, que l'on croyoit autrefois provenir de la *Rémore**.

*Muſ. Worm. p. 270.

14. Le Palais d'une eſpéce de Raye de la Chine, compoſé d'oſſelets de diverſes formes, les uns épineux, les autres granuleux, & contourné de maniere à repréſenter deux eſpéces de Buccins : ce morceau eſt rare & curieux.

SIXIEME PARTIE.

AMPHIBIES.

1. Un grand Serpent d'Amérique, à écailles larges, variées de blanc, de brun, & de noir : il eſt, ainſi que tous les ſuivans, dans l'eſprit-de-vin *.

* Séba, tom. 2. pl. 75. nº. 1.

2. Deux *Serpents-javelots* des Indes, à corps grêle d'environ trois pieds de longueur : on les nomme dans le pays *Cobra verde*, à cauſe de leur belle couleur verte plus foncée ſur le dos que ſous le ventre : ces deux nuances ſont ſéparées dans l'un par deux raies longitudinales blanches qui régnent depuis la tête juſqu'à environ ſix pouces de l'extrémité de la queue : l'autre à quelques raies ſemblables ſous le ventre.

3. Deux Serpens, dont un des Indes, verd taché de noir, à deux raies blanches ſous le ventre, & un de Surinam, cerclé de bandes noires & griſes d'inégale grandeur.

4. Deux autres Serpens, dont un cerclé de

larges bandes noires & blanches, nommé *Serpent d'Eſculape* * ; & un de l'eſpéce du premier de l'article précédent.

* Séba, tom. 2. pl. 18. n°. 4.

5. Cinq Serpens, dont un femelle du Cap-Verd, un d'Amérique, un de Madagaſcar, un du Japon, & un du pays.

6. Six autres : ſçavoir, deux des Indes, deux d'Amérique, dont un bleuâtre, orné ſur le dos d'une ſuite de taches noires diſpoſées par ondes, & de deux ſuites latérales de taches plus petites, l'autre eſt cerclé de bandes noires & griſes ; un orné de bandes longitudinales de diverſes couleurs, & un *Serpent aveugle* de notre pays.

7. Deux *Amphisbenes* ou *Doubles-Marcheurs*, dont un de Ceylan, couvert de petites écailles rouſſes, & à queue preſque d'égale groſſeur avec la tête, & l'autre d'Amérique, orné ſur le dos d'une large bande onduleuſe noire, marbré ſur les côtés de noir & de bleuâtre. Son corps eſt preſque d'une égale groſſeur juſqu'à un pouce de diſtance de la queue qui finit en pointe obtuſe.

8. Quatre Serpens d'Amérique, dont un *Cæcilia* dépourvu d'écailles, & à petits anneaux marquetés de brun & de blanc * ; un ceint de bandes alternatives, dont les unes ſont entiérement noires, tandis que les autres ſont bleuâtres ſur le dos, jaunâtres ſous le ventre : il eſt

* Séba, pl. 22. n°. 3.

rare & remarquable en ce que sa queue est applatie ; & deux à queue pointue, ceints d'anneaux blancs & rougeâtres. Plus, une queue de *Serpent-sonnette*, & deux petits Orverts de notre pays.

9. Deux Viperes en pendant, l'une mâle, l'autre femelle [1].

[1] Aldrov. de serp. lib. 1. p. 115 & 116.

10. Un Serpent à deux têtes, très-rare. Ce monstre différe de ceux qui sont représentés dans Aldrovande [2], Jonston [3] & Valentin [4], en ce que les deux têtes en sont contigues à leur origine, & naissent ensemble du même tronc, sans former une bifurcation, comme celles dont parlent ces Auteurs. Il peut être comparé à celui dont on trouve la figure dans l'Histoire Naturelle des Oiseaux de Georges Edwards [5].

[2] Ibid. p. 60.
[3] De serpentib. tab. 1.
[4] Mus. musæor. tab. 33. f. 3.
[5] 4e. Partie, pl. 207.

11. Un Lézard volant d'Afrique, parfaitement conservé dans l'esprit-de-vin : ses aîles, couvertes ainsi que le corps, de petites écailles marbrées de taches brunes, noires & blanches, sont dans la position où il les met pour voler : il a sous le cou une poche cartilagineuse de médiocre grandeur. On le nomme aussi *Dragon ailé* [6].

[6] Séba, tom. 2. pl. 86. n°. 3. Valent. Hist. simpl. reform. lib. 3. cap. 38.

12. Un Lézard volant d'une autre espéce, desséché. Celui-ci est d'Amérique, & a les aîles moins grandes que le précédent, mais sa poche est plus longue : ses aîles sont de couleur grise, dépourvues

dépourvues d'écailles, & membraneuses comme les nageoires des poissons [1]. Plus, deux *Scincs* d'Afrique, aussi desséchés.

[1] Séba, tom. 1 pl. 102. n°. 2.

13. Un Crocodile de Siam, d'environ cinq pieds de longueur, bourré : il est de l'espéce de celui que nous citons 2.

[2] Planches enluminées de M. d'Aubenton, pl. 46.

14. Un autre de même espéce, un peu moins grand.

[2] Mém. de l'Acad. des Sc. tom. 3. part. 2. pl. 64.

15. Un jeune Crocodile de Ceylan, 3 ; & un Caméléon de la côte Coromandel : tous deux dans l'esprit-de-vin, ainsi que les suivans.

[3] Séba, tom. 1. pl. 104. n°. 12.

16. Un jeune Crocodile d'Amérique, & un Lézard des Indes, à dos épineux, nommé dans Séba *Galéotes* [4]. Plus, un œuf de Crocodile, & un Scinc desséché.

[4] Ibid. pl. 93. n°.

17. Une Salamandre aquatique, différente de celle de Séba [5], en ce que sa queue est moins longue, & que les espéces d'aîlerons qu'on y remarque, se prolongent des deux côtés du ventre & des cuisses ; un jeune Crocodile, de l'espéce de celui de l'article quinzieme, & deux Scincs.

[5] Ibid. tom. 2. pl. 103. n°. 2.

18. Deux Lézards d'une grande beauté, l'un de S. Domingue [6], & l'autre d'Amboine [7], pareils à ceux que nous citons.

[6] Ibid, tom. 1. pl. 100. f. 3.
[7] Ibid. pl. 94. f. 3.

19. Vingt-deux petits bocaux, contenant les Reptiles suivans : sçavoir, une Salamandre terrestre ; une Salamandre à queue courte ; une dépouille de Salamandre, un Lézard *Galéotes*,

deux petits Caméléons *; un Lézard à queue écailleuse hériſſée de pointes *: deux à queue platte; deux à queue ſemblable, avec une crête dentelée le long du dos; & dix petits Lézards d'Amérique & de notre pays, de couleurs & marbrures fort variées. Plus, une Grenouille de buiſſon, d'Afrique *.

* Séba, tom. 1. pl. 82. n°. 4. 5.
* Ibid. pl. 84. n°. 4.
* Ibid. tom. 2. pl. 37. n°. 3.

Trois grands Lézards bourrés: ſçavoir, un *Iguana* d'Amérique, de l'eſpéce nommée *Sénembi* *; le Lézard *Téjuguacu*, dont le corps eſt parſemé de taches en forme d'yeux *; & une autre variété de *Tejuguacu*, nommée *Tecuixim* *. Plus, une belle & très-groſſe Grenouille de Virginie, remarquable par une large bande longitudinale ſur le milieu du dos *.

* Ibid. tom. 1. pl. 97. f. 3.
* Ib. tom. 2. pl. 105. n°. 1.
* Ib. tom. 1. pl. 96. n°. 3.
* Ibid. pl. 75. n°. 1.

21. Une Tortue de mer, connue en Amérique ſous le nom de *Carret*, ouverte & deſſéchée, adhérente à ſon écaille, dont les piéces ſont en recouvrement les unes ſur les autres *: elle a vingt-deux pouces de long de l'extrémité de la tête à celle de la queue. Plus, une Carapace de Tortue de terre d'un brun obſcur, & de ſeize pouces de longueur *.

* Ibid. pl. 80. n°. 9.
* Mém. de l'Ac. tom. 3. part. 2. pl. 58.

22. Deux Tortues de mer complettes, l'une de l'eſpéce du *Carret*, l'autre nommée *Caouanne*: elles ont environ un pied de longueur. Plus, le ſquelette de la tête d'une groſſe Tortue; & un bocal contenant quatre petites Tortues de mer, des Indes, dans l'eſprit-de-vin: celles-ci

ſont en deſſus d'un brun très-obſcur, à l'exception du cou & des bords qui ſont ceints d'une petite bande jaune *.

* Séba, tom. 1. pl. 79. n°. 5.

23. Cinq Carapaces de Tortue: ſçavoir, une de Tortue de terre du Bréſil, formée de larges écailles rhomboïdales dont le centre eſt pointillé *; une de même eſpéce, mais moins grande; une autre variété, dont le contour eſt orné de triangles alternatifs noirs & blancs *; & deux de Tortue de mer, l'une de *Carret*, l'autre de *Caouanne*.

* Ibid. pl. 80. n°. 2.

* Grew. muſ. reg. ſoc. tab. 3.

24. Six autres Carapaces de Tortue de terre: ſçavoir, une à écailles héxagones brunes relevées en boſſe, du centre de chacune deſquelles partent neuf à dix bandes jaunes en forme de rayons *; une à-peu-près ſemblable, mais à écailles moins convexes; une à écailles brunes pointillées de traits jaunes; & trois de l'eſpéce des premieres de l'article précédent, dont une avec une Tortue artificielle.

* Séba, tom. 1. pl. 80. n°. 3.

25. Quatre petites Tortues, dont trois des Indes, de l'eſpéce des dernieres de l'article vingt-deux; une Tortue de terre de nos climats, à écailles brunes pointillées de jaune. Plus, quatre petites Carapaces de deſſeins variés & fort jolis *.

* Ibid. n°. 4. 6. 8.

SEPTIEME PARTIE.

INSECTES.

* Séba, tom. 2. pl. 70. n°. 4.
* Ib. tom. 2. pl. 25. n°. 3.

1. Un grand Scorpion des Indes *; & un grand Millepieds oriental* dans l'eſprit-de-vin.

2. Quatre variétés de Millepieds dans l'eſprit-de-vin, & un Scorpion deſſéché, moins grand que le précédent. Plus, une Scolopendre de mer ſur une branche de Sargazzo *.

* Ib. tom. 1. pl. 81. n°. 7.

3. Deux très-groſſes Araignées dans l'eſprit-de-vin, dont une de Ceylan, ayant ſur le dos comme un bouclier *: l'autre eſt une Tarentule d'Italie. Plus, ſix petites boëtes vitrées, contenant autant de variétés d'Araignées, dont une très-groſſe d'Amérique *; & un nid d'Araignée très-ſingulier en ce qu'il eſt pratiqué dans un morceau de terre, & que ſon couvercle aſſez épais, ferme par une eſpéce de reſſort: il a été trouvé dans les avenues d'Aranjuez.

* Ib. pl. 69. n°. 1.

* Ib. tom. 2. pl. 41. lett. C.

4. Dix petits Bocaux contenant divers inſectes dans l'eſprit-de-vin: ſçavoir, deux de Vers palmiſtes, cinq de Chenilles, un de Cloportes, un de Chenilles à tiges, un de Chryſalides, & une Courtilliere ou Taupe-grillon.

5. Dix-huit petites Boëtes vitrées : ſçavoir, trois de Millepieds, une de Cloportes, trois de Punaiſes terreſtres & aquatiques, cinq de Teignes aquatiques, avec leurs étuis formés, les uns de grains de ſable, les autres de petits brins de bois, de fragmens de Coquilles, de planorbes, &c. deux de Fourmis, les unes aîlees de Cayenne, les autres ſans aîles ; une de rouleaux de feuilles de Roſier, formés en terre par une Mouche à ſcie ; une de petites coques faites par des Vers mangeurs de Chenille ; une Blatte, un Kakerlac, & une Chryſalide. Plus, deux Cocons de Chenilles des Indes, dont un tiſſu de fils couleur d'or, & l'autre compoſé d'un grand nombre de cellules.

6. Vingt autres Boëtes ſemblables, contenant autant de variétés de Mouches, les unes à deux aîles, les autres à quatre aîles, telles qu'Abeilles, Guêpes, Frêlons, Ichneumons, Couſins, Ephémeres, &c. Plus, un Guêpier de Cayenne, & deux Gâteaux de Frêlons.

7. Quinze autres Boëtes : ſçavoir, douze de Demoiſelles, très-variées, dont trois d'Eſpagne, & les autres de France ; & trois de Cigales de différentes groſſeurs.

8. Deux Mantes peu communes, l'une eſt la *Fraize de S. Domingue* [1] : l'autre eſt nommée le *Spectre* [2].

9. Deux autres Mantes des Indes, dont une

[1] Planches enluminées de M. d'Aubenton, pl. 65. f. 2. Roëſel. Locuſt. tab. 7. f. 3.

[2] Ibid. tab. 19. f. 9.

très-ſinguliere, en ce qu'elle a ſix aîles, dont les extérieures ſont de même nature que les interieures, & ne peuvent ſervir de fourreaux à celles-ci, comme dans les autres Sauterelles aîlées *.

* Séba, tom. 4. pl. 73. n°. 3 & 4.

10. Une *Feuille ambulante* d'une eſpéce rare *, & trois Sauterelles aîlées des Indes, dont deux variétés.

* Roëſel. Locuſt. tab. 17. f. 4.

11. Vingt-deux petites Boëtes vitrées : ſçavoir, neuf de Sauterelles, formant autant de variétés, deux de Courtillieres, une de Tipules, une de Scorpions aquatiques ; une de Punaiſes aîlées, & huit de Galles de chêne, d'orme, de hêtre, de genêt, d'églantier, &c.

12. Trois beaux Scarabées : ſçavoir, le *Taureau volant*, le *Rhinoceros* de Cayenne, & un *Cerf-volant.*

13. Huit Scarabées étrangers, peu communs : ſçavoir, un grand Arlequin de Cayenne *, un Bupreſte doré, deux autres Bupreſtes en pendant, deux variétés de Capricornes, un Rhinoceros, & un Cerf-volant-femelle.

* Pl. enlum. de M. d'Aubenton, pl. 64. f. 1.

14. Huit autres Scarabées : ſçavoir, un Arlequin de Cayenne, de moyenne grandeur ; quatre Bupreſtes des Indes, dont un entiérement doré, un qui eſt, de plus, remarquable par deux taches couleur de paille, preſque rondes ſur le milieu de chaque élitre ; & deux à élitres

rouges & corſelet doré ; deux variétés de Capricornes, & deux de Rhinoceros.

15. Quatorze petites Boëtes vitrées, contenant quatre variétés de *Scarabées porcs* ou *à trompe*, entr'autres le *Scarabée palmiſte* de Mademoiſelle Mérian * ; trois variétés de Capricornes ; deux variétés de Bupreſtes, des Hannetons, des Ditiques, & autres Scarabées de différentes eſpéces.

* Inſect. de ſurinam. pl. 48. Séba, tom. 4. pl. 95. n°. 3.

16. Dix-huit autres Boëtes contenant autant de variétés de Scarabées, tels que Bupreſtes, Scarabées pillulaires ou Eſcarbots, Chryſomeles, Staphilins, Grillons, Proſcarabées, Taupins, Dermeſtes, &c.

17. Dix-huit autres Boëtes de Scarabées, dont une de Scarabées voraces des Iſles, une de petits Scarabées gris à trompe ; pluſieurs variétés de Cantharides, des Eſcarbots, des Hannetons, des Staphilins, &c.

18. Vingt-autres Boëtes, dont une de Pucerons, & les autres de petits Scarabées, entr'autres quatre variétés de Coccinelles, des Charenſons du bled, de petits Scarabées du ſeigle ſauvage, des Cantharides, &c.

19. Une belle Phalene de la Chine, dont les aîles ont huit pouces d'envergure : ſur le milieu de chacune eſt une eſpéce de vitrage triangulaire, bordé de noir ſur un fond

rouge, qui la peut faire nommer la *Vitrée de la Chine.*

20. Le beau Papillon de la riviere des Amazones : ſes aîles ſont d'un bleu luſtré des plus vifs.

21. Deux grands Papillons d'Amérique : les aîles de l'un ſont bleu d'azur, avec une large bordure brune, & deux rangs de taches blanches : celles de l'autre n'ont qu'une ſimple écharpe bleue ſur un fond rembruni : les aîles de ces deux Papillons ſont oculées en deſſous.

22. Six Boëtes vitrées contenant autant de variétés de Papillons : ſçavoir, le *grand Paon de nuit*, le *Sphinx du Troeſne*, le *Tabac d'Eſpagne*, la *Belle-dame*, la *grande Tortue* & le *Vulcain.*

23. Douze Boëtes de Papillons : ſçavoir, cinq variétés tant des Indes que d'Amérique, & ſept de France, dont le *Papillon à queue du fenouil*, le *petit Paon du jour*, le *Morio*, &c.

24. Quinze autres Boëtes : ſçavoir, trois de Papillons étrangers, dont une Phalêne couleur de roſe, à bandes blanches pointillées de noir, de S. Domingue ; ſept de Papillons diurnes, & cinq de Phalênes de France. Les noms des Papillons ſont ſur chaque boëte.

25. Dix-huit Boëtes de Papillons : ſçavoir, ſix de Papillons étrangers, dont le *Verd doré*,

le *Nacré*, le *Paon du jour* de la Martinique, & deux Papillons porte-queue des Indes, & douze de Papillons & Phalênes de France, dont le *Souci*, le *Silene*, la *petite Tortue*, l'*Ecaille martre*, le *Ptérophore*, &c.

26. Seize Boëtes de Papillons diurnes de France & d'Eſpagne, formant autant de variétés, dont le *Porte-queue à deux bandes blanches*, le *petit Nacré*, le *Gamma* ou *Robert le Diable*, le *Deuil*, le *Demi-deuil*, le *Gazé*, l'*Aurore mâle*, &c.

27. Seize autres Boëtes de Papillons diurnes de France, dont l'*Aurore femelle*, le *Satire*, le *Bronzé*, l'*Argus bleu*, l'*Argus brun*, l'*Argus vert* ou l'*Argus aveugle*, le *demi-Argus*, &c.

28. Dix-huit Boëtes de Phalenes de France: ſçavoir, la *Minime à bandes*, la *Likenée rouge*, la *Phalene-chouette*, la *Feuille morte*, le *Volant doré*, le *Lamda*, le *Zig-zag*, &c.

29. Vingt autres de Phalênes plus petites, telles que la *Phalêne-Carmin du Seneçon*, la *Chappe verte*, &c. tous ces Inſectes ſont bien conſervés.

HUITIEME PARTIE.

OISEAUX.

1. Un *Lorri perruche* des Indes orientales *, très-bien conservé, & monté sur un petit pied de bois.

* Edwards, Hist. nat. des ois. pl 174.

* Ib. pl. 173. 2. Un *Lorri écarlatte* à longue queue *, monté pareillement.

3. Une rare & belle *Grive* des Indes, à tête noire ornée de deux bandes jaunes, à gorge jaune & collier bleu-turquin : ses aîles sont maurdoré, bordées de noir & de blanc ; le ventre & la poitrine rayés de jaune & de bleu obscur, & la queue de même couleur que le collier.

* Ib. pl. 149. 4. Un *Paille-en-cul** de l'Isle de France, & un *Damier* ou *Pierrot tacheté* du Cap de Bonne-
* Ib. pl. 90. Espérance *.

5. Un *Fou* de l'Ascension, & un *Damier*.

6. Un *Moineau* de Bengale, & un *Martin-pêcheur* du Pérou.

7. Un *Tangora* du Pérou, à tête & ventre

jaune, & la petite *Perruche* du Pérou, à tête bleue & gorge rouge.

8. Deux *Colibris* & deux *Cardinaux*, l'un mâle, l'autre femelle.

9. Neuf Becs d'oiseaux étrangers : sçavoir, deux peu communs du *Colao*, espéce de Corbeau cornu d'Amérique, nommé aussi *Rhinoceros*, ou *Oiseau trompette*, & des deux variétés gravées dans Willugbi *; un de Casouar ; un d'une espéce de Grue du Brésil, nommée *Jabiru* * ; un de *Toucan*, un de *Pelican*, un de *Phœnicoptere* ou *Becharu*, un d'*Espatule*, & un de *Lancette* ; un squelette de Canard, trois variétés de Nids d'oiseaux, dont un *Nid pensile* des Indes, fait en forme de chausse d'Hypocrate, & ayant près de trois pieds de longueur ; un de *Colibri*, deux d'*Alcyons*, l'un dans son état naturel, l'autre nettoyé de ses plumes, & tel que les Chinois l'emploient dans leurs ragouts les plus exquis. Plus quatre Œufs, dont deux verds & un bleu.

* Ornithol. tab. 17.

* Ibid. tab. 47.

10. La peau & le bec d'un *Toucan*, & plusieurs gorges de petits Oiseaux d'un joli plumage. Ces dernieres sont encadrées, & sous verre.

11. Deux Œufs d'Autruche en pendant.

12. *Idem.*

NEUVIEME PARTIE.

QUADRUPEDES.

1. DEUX premieres dents molaires d'*Eléphant*, l'une de treize pouces de longueur ſur ſix de hauteur, & trois & demi de largeur; l'autre un peu moins grande.

2. Deux autres dents molaires d'*Eléphant*, dont une premiere à peu près de la grandeur des précédentes, tenant encore à une portion de la machoire, & uſée dans ſa partie ſupérieure par le frottement de la maſtication; & une ſeconde de ſept pouces de longueur ſur autant de hauteur, & près de trois pouces de largeur, ſciée en deux, & polie pour montrer l'organiſation des plaques verticales & tranſverſales. Plus un tronçon de défenſe de cinq pouces & demi de longueur ſur trois de diametre.

3. Une Corne de *Rhinoceros*, de deux pieds trois pouces de hauteur ſur ſept de largeur à ſa baſe: elle eſt un peu comprimée, fort recour-

bée en arriere, & de couleur brune obſcure dans toute ſa longueur.

4. Une autre de deux pieds huit pouces & demi de hauteur ſur près de huit pouces de largeur à ſa baſe, de forme à peu près ſemblable à la précédente, mais différente en ce qu'elle a un ſillon longitudinal ſur ſa partie poſtérieure, aſſez profond vers le bas, diminuant inſenſiblement & diſparoiſſant tout-à-fait vers la moitié de ſa hauteur : elle eſt couverte vers le bas de fibres ſaillantes, courtes & très-dures, ſemblables aux ſoies d'une broſſe.

5. Une Corne de *Rhinoceros* de deux pieds cinq pouces de haut ſur quatre pouces & demi de diametre à ſa baſe qui eſt preſque ronde. Cette Corne différe des précédentes, en ce qu'elle eſt plus effilée, preſque droite dans les deux tiers de ſa hauteur, & ſe recourbant enſuite en arriere. Elle eſt auſſi couverte de fibres & un peu gercée vers le bas, mais liſſe dans le reſte.

6. Une autre rare, en ce qu'elle eſt double. L'antérieure eſt haute de deux pieds deux pouces, & latéralement comprimée à meſure qu'elle s'éleve. La ſeconde n'a que dix pouces de hauteur : ſa forme eſt conique, auſſi comprimée par les côtés, ce qui lui donne la figure d'un coin. Ces deux Cornes, preſque contiguës par la baſe, adhérent enſemble à une portion

de la peau. La grande Corne a six pouces de diametre à sa base qui est presque ronde. La base ovale de la petite a six pouces dans son plus grand diametre, sur quatre dans son petit; & la base commune, formée par le contour de la peau, est de treize pouces & demi de long sur sept de large. Toutes deux sont de couleur brune [1].

[1] Transact. phil. n°. 470. pl. 111. f. 6 & 8.

7. Quatre Cornes de *Rhinoceros :* sçavoir, une de près de deux pieds de longueur, quoique la base en ait été coupée ; une Corne naissante de six pouces & demi de haut, à base fort concave & polie ; & deux autres petites Cornes naissantes que nous avons reçues adhérentes à la même peau, mais qu'un accident a détachées. L'une porte cinq pouces de haut, & l'autre deux seulement. Plus un tronçon de queue de Rhinoceros.

8. Une tête d'*Hippopotame*, garnie de ses dents ; elle porte deux pieds de longueur [2].

[2] Grew. muf. regal, foc. tab. 1.

9. Une autre un peu moins grande.

10. Une grande tête de *Vache-marine*, avec ses défenses.

11. Une autre moins grande.

12. Une tête de *Lion* [3], & une d'une espéce de Sanglier des Moluques, nommé *Baby-Roëfa* [4] ou *Baby-Rouffe* [5].

[3] Hist. de l'Acad. tom. 3. pars. 1. pl. 2. lett. A-F.
[4] Séba, tom. 1. pl. 50. f. 3.
[5] Grew. muf. reg. foc. tab. 1.

13. *Idem.*

14. Une tête de *Tigre ;* deux de *Renard* de

Sénégal, & douze Défenſes par pendans, dont deux de la *Vache-marine* de dix-huit pouces de long, ſix d'*Hippopotame* de différentes groſſeur & longueur, deux de *Phocas* ou *Loup-marin*, & deux de *Sanglier*. Plus un morceau de peau de Sanglier avec ſon poil.

15. Un bois de *Cerf* à ſeize andouillers ſur chaque perche, dont une à deux pieds neuf pouces de longueur, & l'autre un peu plus.

16. Un *Refait* de Cerf à huit andouillers, quatre ſur chaque perche, revêtu de ſon écorce tuberculeuſe, crevaſſée, & de la dureté du cuir. Il a dix-neuf pouces de hauteur, & près de dix pouces de circonférence au-deſſus des meules *; & la moitié d'un bois de cerf monſtrueux, préciſément ſemblable, tant pour la forme que pour les dimenſions, à celui dont il eſt parlé dans la Deſcription du Cabinet du Roi, ſous le N°. 588 *.

* Buffon. Hiſt. gén. & part. du Cab. du Roi. tom. 6. pl. 14. f. 2.

17. Un très-beau bois d'*Elan* à dix-ſept andouillers, huit d'un côté, & neuf de l'autre, portant plus de deux pieds de hauteur, ſur deux pieds dix pouces d'ouverture.

* Ibid. pl. 21. f. 2.

18. Un autre à peu près de même grandeur, mais à vingt andouillers, dix de chaque côté.

19. Un bois de *Rhenne* à vingt-huit andouillers, quatorze de chaque côté; ſa hauteur paſſe trois pieds, & chaque perche ſe diviſe en trois branches palmées, d'où naiſſent plus ou moins

d'andouillers ; & un bois de *Daim* de vingt-deux pouces de longueur.

20. Cinq bois de jeunes *Cerfs*, dont un tenant à la tête, & les autres à des portions de l'os du front : l'un de ceux-ci n'a point encore d'andouillers. Plus la moitié d'un petit bois de Cerf, bizarre en ce qu'il sort trois andouillers presque immédiatement au-dessus de la meule, & que la perche fait un coude en cet endroit ; la partie palmée d'un *Bois d'Elan*, taillée en cœur, un *pied d'Elan* avec son ongle ; & une moitié de bois d'Elan, sur les deux côtés de laquelle on a gravé une chasse.

21. Trois paires de Cornes : sçavoir celles d'un *Buffle* du Cap de Bonne-Espérance, tenant à l'os frontal * ; celles d'un *Bouc*, & celles d'un *Bouquetin*, adhérentes à la tête de ces animaux.

* Buff. Hist. gén. & part. du Cabin. du Roi, tom. 11. pl. 41. f. 4 & 5.

22. Trois autres paires de Cornes : sçavoir, celles d'une espéce de Bœuf sauvage, nommé *Bison* : les autres sont de *Chamois*. Elles sont toutes montées sur des têtes postiches, sculptées en bois.

23. Deux Cornes rares, l'une d'un Bœuf sauvage de Buenos-Ayres : cette Corne, qui est d'une grosseur remarquable, a deux pieds neuf pouces de longueur sur six pouces de diametre à sa base. Celles de cette espéce sont fort recherchées au Pérou, où l'on s'en sert en

forme

forme d'outres pour porter le vin dans les voyages. L'autre d'un animal des Indes qui nous eſt inconnu, a deux pieds dix pouces de longueur ſur quatre pouces de diametre à ſa baſe. Elle eſt noire, preſque droite & relevée juſqu'aux deux tiers de ſa hauteur de deux plis en ſpirale, dont un très-ſaillant. Le reſte, juſqu'à ſa pointe, eſt liſſe & un peu recourbé.

24. Deux paires de Cornes : ſçavoir, une paire de l'eſpéce de la derniere de l'article précédent, & une qui en différe en ce que les Cornes en ſont moins grandes, plus droites, & leur ſpirale du bas moins ſaillante. Plus une Corne de *Bouquetin*, & une de trois pieds quatre pouces de long, courbée en arriere, & comprimée latéralement comme celles du Bouquetin, mais différente en ce qu'elle eſt comme garnie d'anneaux un peu onduleux juſqu'à huit pouces de diſtance de ſa pointe.

25. Quatre Cornes de *Gazelles* des Indes, dont deux un peu courbes de deux pieds dix pouces de longueur, & deux droites un peu moins grandes : les unes & les autres ſont garnies d'anneaux depuis la baſe juſqu'à la moitié de leur longueur, ou environ.

26. Seize autres Cornes : ſçavoir, deux de la *Gazelle des Indes*, l'une courbe, l'autre droite ; deux de la *Gazelle d'Afrique*, annuleuſes preſque juſqu'au ſommet, & courbées en arc vers le

haut ; quatre de la *Gazelle du Bézoard*, dont une paire adhére à une portion de l'os frontal ; deux d'une *Gazelle d'Arabie*, adhérentes à la tête entiere de l'animal ; deux petites de *Chamois* ; deux de *Bizon*, & deux d'un animal des Indes : ces dernieres ſont contournées en ſpirale, & adhérent, ainſi que les quatre précédentes, à des portions de l'os frontal.

27. Un *Pangolin* ou *Diable de Java*, de trois pieds de longueur *.

* Buff. tom. 10. pl. 34. Séba, tom. 1. pl. 54. f 1.

28. Un Tatou ou Armadille de Cayenne, de deux pieds trois pouces de long, & de l'eſpéce nommée *Cachicame* ou *Tatou à neuf bandes* * ; & deux peaux, l'une d'*Hermine*, l'autre d'*Ecureuil* des Indes.

* Buff. tom. 10. pl. 37. Séba, tom. 1. pl. 29. f. 1.

29. Un *Cachicame* femelle, moins grand que le précédent, & parfaitement conſervé dans l'eſprit-de-vin. Plus, un Fœtus de *Cachicame* dans la même liqueur.

30. Un *Philandre* d'Amérique, ou *Marmoſe* femelle, avec douze de ſes petits, adhérens à ſes mammelles * : tous ſont très-bien conſervés dans l'eſprit-de-vin.

* Buff. tom. 10. pl. 53. Séba, tom. 1. pl. 31. f. 2. Merian. inſec. ſurin. pl. 66.

31. Une *Rougette* ou *Chien-volant à cou rouge* de l'Iſle de Sainte-Hélene, dans l'eſprit-de-vin *.

* Buff. tom. 10. pl. 17.

32. Le Squelette & la peau ſéparée d'un *Hériſſon*, garnie de ſes piquans ; une jambe du *Chevrotain des Indes* : elle eſt de la groſſeur

d'une plume à écrire. Plus, quatre Squelettes, dont un de *Taupe*, un de *Rat*, un de *Souris*, & un de *Chat* monſtrueux nouveau né. Ce dernier, outre les quatre pattes qui y ſont dans leur poſition naturelle, en offre encore quatre autres, deux deſquelles ſont placées au deſſous de la premiere vertebre du cou, & deux ſous le *ſternum*.

33. Un *Chat* monſtrueux nouveau né, dans l'eſprit-de-vin : il eſt compoſé de deux corps joints par la poitrine, de maniere que chacun a quatre jambes & une queue, quoiqu'il n'y ait qu'un cou & qu'une tête pour les deux. Cette tête n'a rien de monſtrueux que ſa poſition par rapport aux deux corps, le muſeau ſe trouvant placé entre l'épaule droite de l'un & l'épaule gauche de l'autre.

34. Un *Cochon* monſtrueux nouveau né, auſſi dans l'eſprit-de-vin : il n'a qu'un œil au milieu du front, trois dents inciſives à la mâchoire ſupérieure, & il eſt privé de mâchoire inferieure.

DIXIEME PARTIE.

L'HOMME.

PIÉCES D'ANATOMIE.

1. LE Squelette d'une tête humaine dans une boëte vitrée : cette tête eſt parfaitement conſervée, & a toutes ſes dents : elle a été coupée en différens ſens, & montée avec des vis & charnieres d'argent, pour en faire la démonſtration. On trouve dans la même boëte l'explication détaillée de ce qu'on doit obſerver dans l'intérieur de la tête par les diverſes coupes qu'on y a pratiquées.

2. Les Tégumens d'une tête humaine injectés & ſéchés : il eſt aiſé de remarquer les plus petites ramifications artérielles, & on y a conſervé les parties externes des oreilles, les cils & les ſourcils.

3. Un Cœur humain injecté, & une Ratte préparée.

4. Un Fœtus mâle, d'environ dix pouces de hauteur, dans l'eſprit-de-vin.

5. Un Fœtus mâle de Négreſſe un peu moins grand.

6. Deux Fœtus, l'un mâle de quatre pouces de hauteur, l'autre femelle à-peu-près de même grandeur, tous deux dans l'eſprit-de-vin ; le premier eſt de trois mois.

7. Deux Squelettes de fœtus de près de trois pouces de hauteur. Plus, deux Fœtus, l'un d'un pouce & demi, l'autre un peu moins grand ; & un Embrion de ſix lignes, n'ayant encore aucune de ſes parties bien diſtinctes. Ces trois derniers ſont dans l'eſprit-de-vin.

8. Une tête & un pied gauche de Momie d'Egypte.

BÉZOARDS, CALCULS, &c.

1. Un Bézoard de *Rhinoceros*, de forme ovoïde un peu applatie, ayant près de deux pouces & demi dans ſon plus grand diametre, ſur environ deux pouces dans le petit. Sa ſurface eſt preſque entiérement recouverte de protubérances tortueuſes comme les replis du cerveau humain. Perſonne n'ignore la rareté de ce Bézoard.

2. Un Bézord de *Porc* ou *Piedra del Porco*,

de près de deux pouces de diametre, monté en vermeil.

3. Un Bézoard oriental monté en or.

4. Un Bézoard de Cerf du Pérou, de deux pouces de diametre, monté en or dans le pays: cette monture eſt enrichie de quatre groſſes perles & de neuf émeraudes.

5. Un Bézoard d'*Eléphant*, de forme ſphéroïdale un peu comprimée, peſant près de deux livres & demie.

6. Un Bézoard de *Porc-épic ſauvage*, & un Bézoard oriental de Bornéo.

7. Quatre Bézoards orientaux, dont deux de *Singe*.

8. Trois Bézoards, dont un de *Singe*, un Bézoard verd de la côte Coromandel, & un blanc de Guinée, coupé en deux, pour en faire voir les couches & le noyau intérieur.

9. Quatre Bézoards, dont un de *Porc-épic*, un de la *Vigogne* du Pérou, & deux orientaux.

10. Deux gros Bézoards, l'un de *Cayman* des Indes, l'autre d'un animal du Paraguai, nommé *Anta*.

11. Un gros Bézoard de la côte Coromandel; & deux Pierres rares: l'une eſt de la veſſicule du fiel de la plus grande eſpéce de *Tortue de terre* de l'Iſle de Bourbon: elle eſt de

forme sphéroïdale irréguliere, épaisse de trois pouces dans son plus grand diametre, & fort légere rélativement à sa grosseur : l'autre Pierre, qui est d'un blanc-jaunâtre, & fort pesante, se trouve dans le poisson *Belluga*, espéce d'Esturgeon du fleuve Wolga, dont on fait la colle de poisson. M. Collinson a donné, dans les Transactions philosophiques *, un Mémoire sur cette sorte de Bézoard.

* Phil. transact Angl. vol. 44. n°. 483. p. 451.

12. Deux Bézoards des Indes, l'un de forme ovoïde un peu comprimée, pesant onze onces; l'autre aussi de forme ovoïde, mais dont l'applatissement se trouve en trois endroits également éloignés les uns des autres, de maniere que l'ovoïde a trois faces dont les plans sont paralleles à son grand diametre, & trois côtes arrondies.

13. Quatre Bézoards de moyenne grosseur : sçavoir, un de l'Abyssinie, coupé en deux, & dont le centre est occupé par une petite pelotte filamenteuse; un de la côte Coromandel; & deux orientaux, l'un desquels a la forme d'une amande, & en contient effectivement une, dont l'enveloppe desséchée est un peu entr'ouverte.

14. Trois Bézoards, dont un de Tenasserim, un de *Cayman* du Pérou, & un Bézoard blanc de Guinée, coupé en deux pour montrer ses

couches concentriques, & le noyau qui lui ſert de baſe.

15. Quatre autres : ſçavoir, deux du Pérou, dont un de *Sanglier*, & un caſſé en deux parties, duquel le noyau paroît être un fruit ; un Bézoard de *Cochon*, & un Bézoard artificiel doré, ou *Pierre de Goa*.

16. Un Bézoard oriental, & trois du Pérou.

17. Quatre autres Bézoards, dont un oriental, un de la côte Coromandel, un du Pérou, & un artificiel.

18. Huit Bézoards tant orientaux qu'occidentaux, dont un de Sanglier des Indes, &c. Plus trois prétendues *Pierres de Serpents*, dont une très-groſſe : on croyoit autrefois que ces pierres ſe trouvoient dans la tête d'une eſpéce de *Serpent à lunettes* des Indes orientales, nommé par les Portugais *Cobra de Capelo* ; mais on eſt revenu de cette erreur. Un Brame nous a aſſurés dans le pays que cette pierre n'étoit autre choſe qu'un morceau de corne de Cerf, taillé & calciné enſuite comme nous le voyons : il s'en fait un grand débit à la côte Coromandel, où l'on croit cette pierre un reméde ſouverain contre la morſure des *Couleuvres Capeles*, & la piqûre des Scorpions.

19. Douze Bézoards, dont un de *Chien*, & les autres des Indes ou de l'Amérique ; pluſieurs

desquels ont été usés ou cassés pour en voir l'intérieur. Plus, dix Noyaux de Bézoards orientaux, & les fragmens d'un Bézoard occidental.

20. Sept autres Bézoards, dont trois *Hippolithes*, ou Bézoards de Chevaux.

21. Sept *Egagropiles* ou Bézoards de Poils, dont deux de forme sphéroïdale, un de forme ovoïde, & un cylindrique, revêtus d'une croûte mince & luisante; deux de Mouton, revêtus d'une croûte noire, & un formé de Poils roux assez longs & sans croûte. Plus, cinq Pierres du fiel des bœufs de Coromandel, & des Pierres du *Castoreum*. Ces Pierres sont celles que M. Geoffroy trouva dans les poches d'un Castor, & dont il donna la description à l'Académie des Sciences, dans la seconde partie de son Mémoire sur les Bézoards *. Elles ont passé dans notre Cabinet avec la suite entiere des autres Bézoards que M. M. Geoffroy pere & fils avoient rassemblés : c'est cette même suite qui étoit sans contredit une des plus complettes que l'on pût voir en ce genre, que nous présentons aujourd'hui, augmentée de plusieurs autres Bézoards, particuliérement de ceux d'Amérique qui nous ont été envoyés du Pérou.

* Mém. de l'Acad. des Sc. ann. 1712. p. 206 & 207.

22. Deux Pierres humaines d'une grosseur extraordinaire : elles sont du genre de celles que l'on nomme *Murales*, de forme ovoïde appla-

tie, & pesent l'une dix onces & demie, l'autre six onces & cinq gros.

23. Huit Pierres humaines, la plûpart de la vessie, & très-grosses, les unes de substance plâtreuse & friable, les autres compactes, dures & fort rabotteuses. Plus, une noirâtre dont le noyau joue en dedans, comme aux Pierres d'aigle, lorsqu'on la secoue.

24. Douze autres Pierres de vessies humaines, remarquables les unes par leur grosseur, les autres par leur forme & la substance qui les compose : il y en a entr'autres trois assez grosses qui furent tirées du Pere Ange de Tréport après sa mort.

25. Douze Boëtes contenant plusieurs Calculs & Pierres humaines tant de la vessie que de la vesficule du fiel, avec une véficule séchée, remplie de ces Pierres ; un *Spongia Veneris*, & une suite de Graviers rendus par plusieurs personnes, à la suite de l'usage des pillules Angloises.

26. Vingt & une petites Boëtes qui contiennent une suite de Perles très-intéressante : sçavoir, deux Perles orientales rondes de la plus belle eau ; une Boëte de *Semences de Perles orientales*; une de Perles occidentales du Pérou, aussi d'une belle eau ; une de Perles d'Afrique plombées ; trois de Perles d'Ecosse, les unes

blanc-mat, les autres grises, & les autres *onices*; une de Perles gris de lin, une de Perles en poire blanc de lait, une de Perles hémisphériques, deux de Perles baroques, cinq de Perles de la *Pinne-marine*, dont une de rondes, rouge de Corail; une de Perles en poire de même couleur, une de grises, une de grises-verdâtres, & une grosse en poire, noire à zônes verdâtres; deux dont on a enlevé une partie de la couche extérieure, pour voir les intérieures; deux *Loupes de Perles*, dont une très-singuliere en ce qu'elle est semblable au gros mordant d'un Crabe: peut-être même en est-ce un, qui ayant été renfermé dans l'Huitre par quelque accident, aura été entiérement recouvert tant en dedans qu'en dehors, de la liqueur nacrée qui transsudoit du corps de l'animal; & une *Coque de Perles*.

27. Vingt & une boëtes de Perles de toutes les variétés de l'article précédent.

28. Un morceau d'*Ambre-gris* du poids de six onces (*).

(*) Nous rangeons ici l'*Ambre-gris*, non comme un Bézoard, mais à cause de son origine qui est probablement dûe au regne animal. Il est constant, par le rapport de plusieurs Voyageurs instruits & bons Naturalistes, tels que Kempfer [1], Anderson [2], &c. que l'*Ambre-gris* se trouve tout formé dans les intestins de quelques Cétacées. Nous avons eu plus d'une fois occasion de nous assurer nous-mêmes que les prétendus becs d'oiseaux

[1] Amœn. exoticæ. fasc. 3.
[2] Hist. de l'Islande & du Groënland, t. 2. p. 128.

29. Deux autres qui pesent ensemble environ trois onces.

30. Trois Vessies de *Musc* du Tonquin, dans une boëte de plomb.

---

que l'on y trouve presque toujours, & souvent même en grande quantité, ne sont que des *Becs de Seche* ou du *Polype*, animaux qui servent souvent de proie à ceux qui produisent l'*Ambre-gris*. Si cette substance a donc été mise par la plûpart des Naturalistes & des Chymistes au nombre des *Bitumes*, c'est, comme le remarque très bien M. Macquer *, » plutôt d'après ses propriétés » & à cause des principes qu'elle fournit lorsqu'on la » distille, que, par une connoissance certaine de son » origine; car on ne connoît point d'*Ambre-gris* véri» tablement fossile.

* Diction. de Chym. au *mot Ambre.*

ONZIEME PARTIE.

VÉGÉTAUX.

1. CINQUANTE morceaux de Bois d'Europe & des deux Indes, dont quarante-quatre échantillons en petites tablettes polies & étiquettées. Plus un morceau de Bois rouge du Japon, & deux Bâtons des Indes, curieux par les nodosités & tubercules dont ils sont revêtus dans toute leur longueur.

2. Deux morceaux de Bois, curieux : dans l'un, qui se sépare en deux, se trouve une espéce de Croix de Malte qui y a été comme imprimée par la nature ; l'autre est une loupe d'arbre, creuse & mammelonée en dedans, mais dont l'extérieur est comme ciselé, à cause des fibres sans nombre qui y serpentent par ondes ou en forme de tourbillons.

3. Cinq morceaux ; sçavoir, un très-beau Bâton noueux des Indes, de cinq pieds de hauteur, & quatre variétés de cannes, dont une à sucre, une de Bambou, &c.

4. Deux morceaux curieux : l'un eſt le fameux *Borametz* ou *Agneau de Scythie*, que l'on a cru long-temps être un *animal-plante*, mais qui n'eſt dans le vrai que le collet d'une racine de fougere revêtu d'un duvet jaune rougeâtre, & dont on a eu ſoin de retrancher les petites racines, tandis qu'avec les bouts des tiges, on a formé les prétendues pattes de cet Agneau. Cette eſpéce de fougere croît proche de Samara ſur le Wolga : l'autre eſt un morceau de Bois rongé par les fourmis blanches connues aux Indes orientales ſous le nom de *Carias*, & au Pérou ſous celui de *Comegen*. On voit à la baſe de ce morceau, les trous par où ſe ſont introduits ces inſectes deſtructeurs. L'intérieur eſt évuidé preſque en entier, & ne montre plus que des cloiſons délicates paralleles les unes aux autres, ſtriées ſuivant leur longueur, & qui ne tiennent enſemble que par des jambages latéraux & paralleles à la baſe, que ces inſectes y ont laiſſés de diſtance en diſtance.

5. Différentes parties de végétaux ; telles que racines, écorces, &c. entr'autres, une racine de la Chine qui imite un quadrupede ; une qui repréſente la tête d'un oiſeau à long bec ; une racine de Manglier ſur un granite ; un agaric à longue tige ; canelle blanche, canelle de la Province de Quito, avec la fleur

de l'arbre qui la produit ; écorce de l'arbre du girofle de Maragnon ; autre d'un arbre des Iſles Malouines, laquelle réunit le goût de toutes les épices ; écorce du *Simarouba* ; écorce de l'arbre *Aquila* de la Havanne, dont on fait de la dentelle ; avec un morceau de cette dentelle ; deux bougies, l'une jaune, l'autre verte, faites de la cire de *l'arbre de cire* de la Louiſiane, cire végétale de la Chine, &c. en tout vingt-ſix morceaux.

6. Deux Cocos remplis : l'un de *Baume de Tolu*, l'autre de *Baume du Pérou* ; plus une phiole de véritable *Baume de la Meque.*

7. Une ſuite de Baumes, gommes, réſines, &c. tels que Baume de Sainte-Marie, Baume de Tolu, Gomme Copal, Laque en bâtons, Sang-dragon, Gomme Elemi, Oliban, Benjoin, Réſine du pin, un morceau du bois qui donne la gomme Caragne, dans lequel on voit beaucoup de cette réſine, &c. en tout trente morceaux, dont quelques-uns renferment des inſectes.

8. Un Herbier contenant deux cent ſoixante-dix plantes tant terreſtres que marines. La collection des *algues*, *fucus*, *mouſſes marines*, eſt ſur-tout intéreſſante par le nombre & la variété des eſpéces qu'elle réunit. Plus cinq *Egagropiles de mer*, compoſées de fibres végétales, entrelacées enſemble à peu près comme dans les

Bézoards de poils. Deux ſont ovoïdes, une ſphérique, & deux très-grandes, caverneuſes ſemblables pour la forme à certains Aleyons.

9. Un très-grand Coco de mer des Maldives, il eſt formé comme de deux lobes ovoïdes qui ſe réuniſſent par le milieu, de maniere à repréſenter une paire de feſſes & les parties naturelles de la femme. Ces Cocos ſe trouvent ſur le rivage des Iſles Maldives, où ils ſont jettés par les flots, ſans que l'on ſçache quelle eſt leur origine. Ils ſont très-recherchés des Indiens, qui les regardent comme un reméde univerſel, & qui les payent au poids de l'or.

10. Six fruits des Indes & de l'Amérique; ſçavoir, deux grandes Calebaſſes, un *Pain de ſinge*, fruit du Baobab, arbre du Sénégal; trois grands Cocos revêtus de leur écorce, dont un entier, un coupé ſuivant ſa longueur, & un coupé tranſverſalement pour faire voir l'épaiſſeur & la nature de l'enveloppe extérieure. Plus un Coco des montagnes d'Andos au Pérou, avec ſon couvercle, & un faiſceau de branches à fruit du Palmiſte.

11. Vingt-deux variétés de Cocos de moyenne grandeur, & petits, tant de terre que de mer : il y en a des Indes orientales, du Bréſil, du Chili, du Mexique, du Choco au Pérou, &c. & pluſieurs noix d'Areque, dont une avec ſon enveloppe.

12.

12. Un tiroir contenant divers fruits d'Europe & des deux Indes, tels que Cocos, Pommes de Pin, de Cedre, de Cyprès, Coloquintes, Calebaſſes, Courbaris, Huras, Pain de ſinge, Figue banane, Coton du fromager avec ſon enveloppe, feuilles de Coca, que les Américains mangent, comme les Indiens le Bétel, &c. en tout ſoixante morceaux.

13. Trois cent variétés de graines, ſiliques, amandes, noyaux, &c. d'Europe & des Indes. Plus vingt-quatre échantillons de Thé, avec les différentes préparations de cette feuille; ce qui forme une ſuite complette de tous les états par où elle paſſe avant de nous être apportée.

14. Un bocal & un flacon qui contiennent, l'un deux fruits de Muſcade entiers, l'autre une *Ate* ou *Pomme de Canelle* d'Amérique; cette derniere, qui avoit été miſe petite dans la liqueur, y a pris tout ſon accroiſſement, comme il eſt aiſé d'en juger par ſon diamètre, qui eſt du double plus grand que le goulot du flacon qui la renferme.

15. Deux bocaux contenant, l'un des Citrons de la Chine, de l'eſpéce nommée vulgairement le *Monſtre*, l'autre trois racines en forme de mains.

Fin du premier volume.

TABLE
ALPHABÉTIQUE
DES CURIOSITÉS NATURELLES
Contenues dans le premier Volume.

A.

ABEILLES, *Page* 485
l'Abricot, 336
Acétabule, 58
Agaric. Voy. *Alcyons, Aſtroïtes, Éponges, Madrépores & Rétépores.*
l'Agate, 269
l'Agatine, 150
Agneau de Scythie, 510
l'Aigle (Poiſſon), 476
l'Aigrette, 163
l'Aiguille, 223
à coudre, 220
en vis de tambour, 223
de mer (Poiſſon) 477
l'Aile d'Ange, 188
de Chauveſouris femelle, 191
de Chauveſouris mâle, *ibid.*
de Papillon (cornet) 234

l'Aîle de Papillon (telline), 370
les Aîlées, 179
l'Aîle large, *ibid.*
Alcyons, 66
en agaric, 68
en cornes de daim, 67
en figue, *ibid.*
en poire, *ibid.*
en veſſe de loup, 89
l'Aléne, 220
Algues, 511
l'Amadis, 234
l'Amande, 340
à cils, 345
rôtie, 357
Ambre gris, 507
l'Amiral, 233
à deux bandes, *ibid.*
d'Angleterre, 234
d'Orange, 232
maſqué, 233
Ammonies, 101
Amphibies, 478
Amphisbene. Voyez *Double Marcheur.*
l'Anémone de mer, 469
l'Ane rayé, 134
Anomies, 9, 10, 14, 311
Antales, 98
l'Antenne d'écreviſſe, 57
l'Apan, 390
Araignée (inſecte), 484
l'Araignée. Voyez *Bécaſſe épineuſe.*
femelle } (*murex*) 189
mâle } 188

l'Arche de Noé, 359
les Arches, 357
l'Argus (porcelaine), 270
l'Argus fascié (Buccin), 143
l'Argus aveugle (Papillon) 489
bleu (*idem*), *ibid.*
brun (*idem*), *ibid.*
verd (*idem*), *ibid.*
l'Arlequin de Cayenne, 486
l'Arlequine, 270
Armadille. Voyez *Tatou.*
l'Arrosoir, 97
l'Artichaut, 414
l'Artimon entortillé, 180
Astroïtes, 21
Astroïte à étoiles anguleuses, 22, 23
à étoiles rondes, *ibid.*
agaric, 22
globuleux, 22, 23
tête de more, 22
l'Astrolépas, 86
Astrophite. Voyez *Tête de Méduse.*
Ate ou Pomme de Canelle, 513
l'Aumusse, 244
l'Aurore femelle, 489
mâle, *ibid.*

B.

Baby-Roesa ou Baby-Rousse (tête de), 594
Baleine (fanons de), 477
(membre), 476
(nageoire), 477

Baleine (os de l'ouie), *ibid.*
(vertebre) 476
Baliſte ſcolopax, *ibid.*
la Barbe de mer, 57
Barillets. Voyez *Cœurs marins.*
Barnacle. Voyez *Conque anatifere.*
Baſilic factice, 476
Bateau (cœur en) 349
Bateau (lépas en) 82
Baume de la Méque, 511
de Sainte-Marie, *ibid.*
de Tolu, *ibid.*
du Pérou, *ibid.*
la Bécaſſe. Voyez *Tête de Bécaſſe.*
épineuſe, 203
Bec de Becharu, 491
de Canard (coquille), 377
de Caſouar, 491
de Colao, *ibid.*
d'Eſpatule, 491
de Jabiru, *ibid.*
de Lancette, *ibid.*
de Pélican, *ibid.*
de Perroquet (coquille), 311
de Toucan, 491
Bécharu. Voyez *Phœnicoptere.*
Becune (machoire de), 476
les Beignets, 423, 424
la Belle-Dame, 488
le Benitier (cœur), 368
le Benitier (peigne), 317
le Bézoard, Voyez *caſques.*
Bézoard d'Anta, 502

Bézoard de Bœuf, 505
de Cayman, 502
de Cerf du Pérou, *ibid.*
de Cheval, 505
de Chien, 504
d'Éléphant, 502
de Mouton, 505
de Poil, Voyez *Egagropiles.*
de Porc, 501
de Porc-épic, 502
de Rhinocéros, 501
de Sanglier, 504
de Singe, 502
de Tortue de terre, *ibid.*
de Vigogne, *ibid.*
du poiſſon Belluga, 503
factice. Voyez *Pierre de Goa.*
la Bille d'ivoire, 336
Biſon (cornes de), 496
la Biſtournée, 285
Bivalves. Voyez *Coquilles.*
Blatta biſantia. Voyez *Ongle odorant.*
Blatte, 485
Bœuf de Buenos-Ayres (cornes de) 496
Bois de Cerf, 495
le Bois de Cerf. V. *Madrépores & Millepores.*
le Bois de Cerf. Voyez *Patte de Crapaud.*
Bois de Daim, 496
d'Elan, 495
de Rhenne, *ibid.*
Bois (échantillons de) 509
figuré, *ibid.*
rongé par le Carias, 510

Bois rouge du Japon, 509
le Bois veiné, 160
le Bonnet Chinois, 90
de Dragon, 86, 87
de Fou. Voyez *Cœur de bœuf.*
de Matelot, 92
de Neptune (éponge), 62
de Neptune (fongipore), 38
de Pologne, 174
Borametz. Voyez *Agneau de Scythie.*
la Boſſue, 265
ſans dents, *ibid.*
Bouc (tête de) 496
Boucarde. Voyez *Cœur de bœuf.*
la Bouche à droite. Voyez *Contre-unique.*
à gauche. Voyez *Unique.*
d'argent, 112
de lait, 145
d'or, 112
double, 120, 128
les Boucliers (Lépas), 78, 86
les Boucliers (Ourſins) 421
la Bouée, 222
Bouquetin (tête de), 496
la Bourſe, 321
le Bout de Chandelle, 234
le Bouton de Camiſole, 125
de la Chine, 125
le Brocard de ſoie, 256
la Brocatelle, 323
le Bronzé, 489
la Brulée, 195
la Brunette, 254

les Buccins, 131
à bouche entiere, 133
à bouche échancrée, 136
à longue queue, 155
à petite queue, 143
fluviatiles, 430
terreſtres, 445
le Buccin crenelé, 147
de la Mer Rouge, 181
feuilleté, 144
Buffle (cornes de) 496
la Bugle Coralline, 57
la Bulle d'Eau, 206
Bupreſtes, 486
dorés, *ibid.*
les Burgaux, 110
le Burgau perlé, 111
Byſſus de la Pinne-marine, 389
Byſſus (bas & gands faits de) 390

C.

le CABESTAN, 144
Cabochon. Voyez *Lépas.*
Cachalot (dentde) 477
Cachicame femelle, 498
mâle, *ibid.*
le Cadran, 123
Cæcilia. Voyez Serpent aveugle.
le Caffé au lait, 271
Calcul humain, 505, 506
Calemar, 469
le Calice. Voyez *Madrepores.*

la Calotte, 60
les Cames, 328
à baſes ovales irrégulieres, 344
à baſes ovales régulieres, 339
à baſes rondes irrégulieres, 335
à baſes rondes régulieres, 329
d'Eau douce, 433
la Came coupée, 360
coupée en bec de flute, 361
feuille, 340
luiſante, 341
Pholade, 375
radiée, 362
truitée, 340
tronquée, 360
violette, 343
Caméléon, 481
Canard (ſquelette de) 491
Cancres, 474
le Cancre des moluques, *ibid.*
ours, 471
ſquinade, 474
velu, *ibid.*
Canelle blanche, 510
du Pérou, *ibid.*
Cantharides, 487
Caouanne, 482
Carapaces de Tortue, *ibid.*
le Cardinal (oiſeau) 491
la Cardinale (coquille) 141
Carret, 482
la Carte géographique, 267
Caryophilloïdes, 37

Casouar (bec de) 491
le Casque Bézoard, 173
en baudrier, 174
pavé ou truité, 172
plume, 171
rayé, 174
triangulaire, 177
tricotté, 178
la Castagnette, 299
Cauris. Voyez *Kauris.*
le *Cedo Nulli*, 339
Cérébrites, 27
Cerf (bois de) 495
Cerf-volant, 486
la Chagrinée ou le Chagrin, 346
la Chaloupe. Voyez *Oscabrion*,
Chamois (cornes de), 496
le Chapeau de Neptune, 59
la Chappe verte, 489
le Char de Neptune. Voyez *Madrépores.*
le Chardon, 414
de mer, 68
Charensons, 487
Chat monstrueux, 499
la Chaussetrape, 164
de M. Dargenville, 194
la Chauvesouris. Voyez *Foudre.*
Chenille (insecte), 484
à tiges, *ibid.*
la Chenille bariolée, 226
blanche, 229

la Chenille blanche réticulée, 227
de mer. Voyez *Oſcabrion.*
de mer. Voyez *Taupe marine.*
granuleuſe, 227
noire, 226
le Cheval de friſe, 194
marin (petit), 476
le Cheveu de mer, 56
Chevrette, 471
Chevrotain des Indes (jambe du), 498
la Chicorée, 199
Chien de mer, 475
(ſa gueule), 476
Chien volant, 498
le Chou, 366
de mer, 38
Chou-fleur. Voyez *Madrépores.*
Chryſalides, 484
Chryſomeles, 487
le Cierge (Cornet), 247
Blanc, *ibid.*
Jaune, *ibid.*
le Cierge (éponge), 61
le Cierge (tuyau de mer), 98
Cigale, 485
le Cigne, Voyez *Cierge blanc.*
le Clocher Chinois, 226
Gothique, 228
la Clochette, Voyez *Glands de mer.*
la Cloniſſe, 333
Cloporte (inſecte), 484
le Cloporte, Voyez *Oſcabrion.*
le Cloporte (porcelaine), 276

le Cloud, 219
Coccinelle, 487
Cochon monſtrueux, 499
Coco des Maldives, 512
des montagnes d'Andos, *ibid.*
Cocons de Chenille, 485
les Cœurs, 348
marins, 418
nommés Arches, 357
ou Conques de Venus, 360
proprement dits, 349
le Cœur allongé, 354
de Bœuf, 355
de l'Homme, 353
de Pigeon, *ibid.*
de Venus, 349
en bateau, 349
en ſoufflet, 353
épineux, 355
triangulaire, 353
tuilé, *ibid.*
Colao, ou oiſeau trompette, 491
Colibri, *ibid.*
la Colique, 273
la Comete digitée miliaire, 456, 458
épineuſe, 456
Concha exotica, 351
Concha veneris à pointes, 363
Concha veneris à rézeau, *ibid.*
Concha veneris ſans pointes, V. *la Créole.*
la Conchiliologie, Voyez *La Fripiere.*
le Concho-Lepas, 87
Concombre marin, 469

la Conque de Triton, 149
exotique, 351
perſique, 214
Conques Anatiferes, 405
de Venus, 360
ſphériques, Voyez *Tonnes.*
la Contre unique (limaçon), 443
la Contre unique (porcelaine), 266
la Contre-unique (vis-buccin), 448
le Coq de mer, 473
le Coq & la Poule, 312
Coque de perles, 507
le Coqueluchon de Moine, 358
Coquilles, 71
Bivalves d'eau douce, 433
Bivalves de mer, 277
fluviatiles, 427
Multivalves de mer, 391
terreſtres, 436
Univalves d'eau douce, 428
Univalves de mer, 75
Corail, 5
articulé, Voyez *faux Corail.*
blanc, 8, 9
blanc oculé, Voyez *Madrépores.*
noir, Voyez *kératophites.*
rouge, 6, 10
rouge & blanc, 8, 9
violet, Voyez *Madrépores.*
la Coralline, 319
Corallines, 9, 14, 56, 58
à cils, 57
à coſſes, *ibid.*

Corallines à lentes, *ibid.*
à touffe couleur d'ivoire, *ibid.*
Coralline bugle, 57
commune, *ibid.*
rampante, *ibid.*
tubuleuſe de Malte, 104
la Corbeille (came), 339
la Corbeille (cœur), 358
la Corbeille (huitre), 289
la Cordeliere, 151
le Cordon bleu, 117
la Corne d'abondance, 289
Corne de Rhinocéros double, 493
Corne de Rhinocéros ſimple, 492
Cornes de Bœuf de Buenos-Ayres, 496
de Biſon, 496
de Bouc, *ibid.*
de Bouquetin, *ibid.*
de Chamois, *ibid.*
de Daim, *ibid.*
de Daim. Voyez *Frondipores, Alcyons, Éponges, Madrépores.*
de Gazelle, 497
d'Elan, 495
de Rhenne, *ibid.*
le Cornet de chaſſeur, 441
de poſtillon, 101
de S. Hubert, 439
ponctué, 241
les Cornets, 232
la Cornue, 399
le Courlis, Voyez *tête de Becaſſe.*
Couronne de ſerpens, 406

la Couronne d'Ethiopie, 210
Impériale, 247
Papale, Voyez *Thiare.*
Courtilliere, 484
Couſins, 485
le Coutelier, Voyez *manches de couteau.*
le Coutil, Voyez *toile à matelas.*
le Crabe à nœuds ou goutteux, 191
commun, 189
porte-croix, 472
ſaxatile, 472
ſillonné, 473
velu, *ibid.*
le Crapaud (porcelaine), 273
le Crapaud (rocher), 170
la Créole, 363
la Crête de Coq, 287
Crocodile, 481
Croix naturellement empreinte dans un morceau de bois, 509
Cruſtacées, 470
à corps allongé, 471
à corps arrondi, 474
à corps large, 472
la Cuiller de Neptune, 212
à pot, 223
la Cuiſſe, 286
la Culotte de Suiſſe, 169
les Culs de lampe, 125
le Cyprès de mer, 57
marin, 49

D.

Daim (bois de), 496
Damier (oiseau), 490
le Damier (coquille), 245
à bandes jaunes, *ibid.*
Dattes (coquilles), 386
Dauphin (tête de) 476
le Dauphin (coquille) 110
Décempede de Cornouaille, 465
Défense d'Elephant, 492
d'Espadon, 476
d'Hippopotame, 495
de Narwal, 476
de Phocas, 495
du poisson scie, 476
de Sanglier, 495
de Vache marine, *ibid.*
le Demi-argus, 489
le Demi-deuil (coquille), 112
le Demi-deuil (papillon), 489
Demoiselles, 485
Dentales, 98
Dentelle de l'arbre *Aquila*, 511
Dents de Cachalot, 477
d'Elephant, 492
d'Hippopotame, de Loup marin, de Sanglier, de Vache marine, } V. *Défenses.*
Dermestes, 387
le Devidoir. Voyez *la Bistournée.*
le Deuil, 489

Diable

Diable de Java,
de mer, 498
Ditiques, 475
le *Dofan*, 487
Dorade de la Chine, 103
le *Dotel*. Voyez *Gueule de Souris*. 476
Double marcheur,
Dragon aîlé. Vozez *Lézard volant*. 479
le Dragon, (coquille), 168
le Drap d'argent, 254
d'or, 251
d'or à fond bleu, 252
d'or fascié, 251
d'or piqueté, 253
d'or de la Chine, 252
mortuaire, 258
orangé, 252
Drap-marin, 151, 333, 359

E.

l'Écaille martre, 489
l'Écorchée, 255
Écrevisse d'eau douce, 471
de mer, *ibid.*
l'Écriture Arabique, ou l'Écriture Chinoise, 344
Écureuil des Indes (peau d') 498
Égagropiles, 505
Égagropiles de mer, 511
Élan (bois d'), 495
Élan (pied d'), 496
Éléphant (dent d'), 492

l'Enclume, Voyez *la cuisse*.
l'Enfant au maillot, de mer. 222
terrestre, 448
l'Enfumée, 195
l'Entonnoir, 80, 86
l'Eperon, 123
Ephémeres, 485
l'Epi de bled, 15
l'Episcopale, 186
Eponges, 59
Eponge agaric, 63, 64
commune, 59
des Frotteurs, 60
en colomne, 60, 61
en cornes de Daim, 64
en mie de pain, *ibid.*
en morille, 63, 64
Oursin, 63
l'Equerre, 286
l'Escalier. Voyez *Scalata & Cadran.*
Escarbots, 487
Escares molles, 56, 57
pierreuses, 30, 31
Espatule (bec d'), 491
l'Esplandian, 248
l'Ethiopienne, 150
Etoiles de mer, 452
à cinq rayons, 455
à dix rayons, 465
à dix-sept rayons, *ibid.*
à douze rayons, 462
à grains de millet, 455, 456
à grains de petite vérole, 454, 458

Étoiles à quatre rayons, 454
à queue de Lézard, 464
à rayons entiers, *ibid.*
à rayons fendus, 454
arboreſcentes, 466
à ſept rayons, 462
à ſix rayons, 461
à treize rayons, 463
à trente-huit rayons, *ibid.*
à trente-ſept rayons, 462
chevelues, 464
coriacées, 455, 458
cruciformes, 454
digitées 458, 462
en patte d'oye, 459, 461
étoilées, 454, 455
falciformes, 454
jaune vulgaire de Luid, 460
pectinées, 455
réticulées lentigineuſes, 458
roſacées, 465
vermiformes, 464
l'Éventail (éponge), 60
l'Éventail, Voyez *la Sole.*
des Mennonites, 331.
de Thétis, Voy. *panache de mer.*

F.

la FAITIERE, Voyez *la Tuilée.*
le *Falier*,
la Fauſſe aîle de Papillon, 266
Arlequine, 244
Gourgandine, 271
364

la Fauſſe oreille de Midas, 134
Scalata, 221
le Faux Amiral, Voyez *le Navet.*
le Faux Amiral de Guinée, 235
Argus, 270
Faux Corail, 43
Blanc articulé, 45, 46
géniculé ou noueux, 46 *ibid.*
rouge-articulé, *ibid.*
la Féverolle, 346
la Feuille (came), 340
la Feuille (huître), 287
la Feuille ambulante, 486
de chou, 366
de chou. Voyez *Millepore.*
morte (phalene), 489
la Figue blanche, 216
violette, 217
la Fileuſe, 249
la Flamboyante, 236
la Flute de Pan, 60
Fœtus humain, 500, 501
Fongipores, 36
en bouquet, 36, 37
le Foret, 225
le Fort Pentagone, 457
Fou (oiſeau), 490
le Foudre, 160
le Four ardent. Voyez *Bouche d'or.*
Fourmis aîlées, 485
ſans aîles, *ibid.*
la Fraiſe (coquille), 353

la Fraiſe de Saint-Domingue (inſecte), 485
de Veau, Voyez *Millepores.*
Frêlons, 485
la Fripiere, 124
le Fromage verd, 239
Frondipores, 30, 31
en cornes de Daim, 31
Fucus, 511
la Furie, 331
le Fuſeau, 155
à dents, *ibid.*

G.

GALÉOTES (Lézard), 481
Galles de chêne, d'églantier, de genêt, de hêtre, d'orme, } 486
le Gamma, 489
le Gâteau feuilleté, 293
Gâteaux de Frêlons, 485
les Gâteaux (ourſins), 423
la Gaufre, 145
le Gazé, 489
Gazelle d'Afrique (cornes de) 497
d'Arabie (cornes de) 498
des Indes (cornes de), 497
du Bézoard (cornes de) 498
la Géographique. Voy. *Carte géographique.*
la Gibeciere. Voyez *la Bourſe.*
Glands de mer, 401
à côte de melon, 404

Glands de mer clochette, 404
couleur de rose, *ibid.*
épineux, 402
rayés, *ibid.*
tulipe, *ibid.*
turban, *ibid.*
le *Gochet*, 120
Gomme caragne, copal, élemi, laque, } 511
la Gondole, 212
mammillaire, 210
la Gourgandine, 363
(fausse) 364
la Gousse de féves, 378
le Grain d'avoine, 450
le Grain d'orge, *ibid.*
Grappe marine. Voy. *Raisin de mer.*
Grenouille d'Afrique, 482
de Virginie, *ibid.*
la Griblette, 373
la Griffe du Diable, 188
Grillons, 487
la Grimace, 171
Grive des Indes (oiseau) 490
la Grive (coquille), 117
Guêpes, 485
Guêpier de Cayenne, *ibid.*
de mer, 66
Gueule de Lamie, 476
la Gueule de Loup, 447
de Souris, 384

la Gueule noire, 182
la Guillochée, 337

H.

la Hallebarde, 191
Hannetons, 487
la Harpe, 213
noble, *ibid.*
l'Hébraïque, 240
l'Hébraïque. Voy. *Bois-veiné.*
Hériſſon (ſquelette de), 498
le Hériſſon (coquille), 165
Hermine (peau d'), 498
l'Hermine (coquille), 249
Hippocampe, 476
Hippolites, 505
Hippopotame (tête d'), 494
l'Hirondelle, 283
de mer, 476
Holothuries, 469
Huîtres, 278
à feuilles de perſil, 304
à talon, 298
de la mer rouge, 297
épineuſes, 298
feuille, Voyez *feuille.*
feuilletées, 293
proprement dites, 280
Humantin, 476

J.

Jabiru (bec de), 491
la Jamaïque, 336

le Jambon, } Voyez *Pinne marine.*
le Jambonneau, }
le *Jatou*, 198
le Jaune d'œuf, 117
applati, *ibid.*
Ichneumons, 485
l'Idole, 430
l'If, 227
Iguana, 482
Inſectes, 484
l'Iſabelle, 272
l'Ivoire. Voyez *Mitre jaune.*

K.

KAKERLAC, 485
le *Kaman.* Voyez *Conque exotique.*
Kauris, 273
Kératophites, 9, 13, 47
plume de mer, 49
romarin, 50

L.

le LAMBDA, 489
le Lambis, 185
Lamie (gueule de), 476
la Lampe antique, 448
Lancette, (bec de) 491
Langouſte, 471
la Langue, 346
de Chat, Voyez *chagrinée.*
d'or, 372
la Lanterne, 377
d'Ariſtote, 416, 426

le Lapin, 268
le Lard, 162
le Léopard, 269
Lépas ou Patelles, 77
à appendice en demi cornet, 91
cabochons, 87, 91
chambrés, 89
de Magellan, 79, 89
en bateau, 82
en gondole, 86
entiers, 78
fluviatiles, 428
percés au ſommet, 88
la Levantine (grande), 365
la Levantine (petite), *ibid.*
Lézard, 481
Galeotes, *ibid.*
Téjuguacu, 482
volant, 480
la Licorne (coquille), 137
de mer (grande), V. *Narwal.*
de mer (petite), 475
le Lievre, 270
à gouttes de ſuif, *ibid.*
la Likénée rouge, 489
la Limace, 40
Limaçons à bouche demi-ronde, Voy. *Nérites.*
à bouche ovale, Voyez *Sabots.*
à bouche ronde, 110
de mer, 109
fluviatiles, 429
terreſtres, 436

Limas, Voyez *Limaçons.*
la Lime, 326
douce, *ibid.*
Lion (tête de), 494
Le Lion de mer, 471
Lithophites, Voyez *Kératophites.*
la Livrée, 445
Lorri écarlate, 490
Perruche, *ibid.*
Loupe de perles, 507
Loup marin (défenses de), 495
(machoire de), 476
la Luisante, 445
la Lune marine, 466

M.

MACHOIRES de Bécune, 476
de Dauphin, *ibid.*
de Loup marin, *ibid.*
de Raye, 477
de Requin, 476
d'Espadon, *ibid.*
de Zygène, *ibid.*
Madrépore abrotanoïde, 14
agaric, 17, 20, 22
blanc étoilé, 12, 15
blanc oculé, 11, 12
bois de Cerf, 14, 17
branchu, 11-18
calice ou tasse, 19
char de Neptune, 18
en buisson, 15, 17, 19
en choux fleurs, 16

Madrépore en cornes de Daim, 18
épi de bled, 15
grisâtre, 13, 15, 17
jaunâtre, 14, 16, 17
rougeâtre. 13, 16
violet, 12
Magna Vetula, 365
Main de mer, 469
de Sirene, 476
Malarmat, *ibid.*
le Mammelon blanc, 117
jaune, 118
Manches de couteau, 378
les Manchettes de Neptune, 30, 31
le Manchon de Neptune, 59
Mante (ſquille), 471
Mante (inſecte), 485
le Manteau blanc, Voyez *bourſe.*
ducal ou royal, 320
le Mantelet, 266
la Mappemonde, V. *Carte géographique.*
le Marbre, 153
Marmoſe & ſes petits, 498
le Maron épineux, 356
roti, 113
le Marteau (coquille), 286
le Marteau (poiſſon), Voyez *Zigéne.*
la Martelée. Voyez *Vis.*
Martin-pêcheur, 490
la Maſſue d'Hercule, 204
Matrices de coquillages, 69
Méandrites, 32
en priapolite, 33

la Médaille, 424
Méduſe. Voyez *Téte de Méduſe.*
la Mennonite. Voyez *Cierge blanc.*
Mere-perle, 282
ſtérile. Voyez *Pintade.*
le Millepieds (inſecte), 484
mâle (coquille), 191
femelle (coquille), 192
Millepore à feuilles de chou, 26
bois de Cerf 29
digité, 27
en éventail, 14, 22, 28
en fraiſe de Veau, 27
le Minaret, 142
la Minime (Buccin.) Voyez *Cordeliere.*
la Minime (cornet), 242
bleue (*idem.*) *ibid.*
à bandes (phalene), 489
la Mitre, 140
jaune, *ibid.*
Polonoiſe. V. *Bonnet de Neptune.*
Moineau de Bengale, 490
la Moire, 256
Molluſques, 469
Momie d'Egypte, 501
la Monnoie de Guinée, 266
la Moreſque. Voyez *la Négreſſe.*
le Morille, 63, 64
le Morio, 488
le Mortier, 60
Mouches, 485
à deux aîles, } *ibid.*
à quatre aîles, }
à ſcie, }

Moules, 379
cylindriques. Voyez *Dattes.*
fluviatiles. Voyez *Ténilles.*
proprement dites, 380
triangulaires. V. *Pinnes-marines.*
la Moule arborisée, 386
d'Alger, 384
de la Plata, 383
des Papous, 382
double, 381
magellanique, 380
Mousses marines, 511
Multivalves. Voyez *Coquilles.*
la Mure, 165
de Dargenville, 214
de hayes, 136
Murex. Voyez *Rochers.*
à dents de chien, 164
Musc, 508
la Muscade, 206
la Musique, 160
bâtarde. Voyez *Bois-veiné.*
couleur de rose, 161
verte, *ibid.*

N.

Nacelle (la) (Lépas), 90
la Nacelle. Voyez *Oscabrion.*
le Nacré, 489
Nageoires de Baleine, 477
Narwal (sa défense) 476
la Natte de jonc. Voy. *Ecriture arabique.*
d'Italie, 239
le Navet, 243

la Navette de Tiſſerand, 264
Nautiles, 106
épais & chambrés, 107
papyracés, non chambrés, 108
Nautiloïdes, 100
la Nébuleuſe. Voyez *les Nuages.*
la Négreſſe, 259
la Neigeuſe, 268
Nérites de mer, 116
épineuſes, 121, 430
fluviatiles, 429
Nid d'Alcyon, 491
d'Araignée, ſingulier, 484
de Colibri, 491
penſile des Indes, *ibid.*
la Noix de mer, 206
le Nombril de Vénus, 116
les Nuages; 254

O.

l'Obélisque Chinois. V. *Clocher Chinois.*
l'Œil de Bœuf, 438
de Bœuc radié, 82, 83
de Rubis radié, 83, 84
l'Œillet de mer, 36-38
l'Œuf (coquille), 264
papyracé (*idem.*) *ibid.*
Œufs marins (Ourſins), 418
d'Autruche, 491
de Crocodile, 481
l'Oignon blanc, 443
Oiſeaux, 490
l'Oiſeau. Voyez l'*Hirondelle.*
trompette. Voyez *Colao.*

l'Olearia, 110
l'Olive de Panama, 258
les Olives, 257
l'Omelette, 254
Ongle du pied d'Élan, 496
l'Ongle odorant, 153
l'Onix. Voyez *Cierge blanc.*
Opercules de Bouche d'or, 115
de Buccins, 153
d'Olearia, 115
l'*Orbis* à tête de lievre, 475
Oreilles de mer, 92
à trous, 93
ſans trous, 95
l'Oreille d'Ane, 187
de Cochon ou déchirée, 184
de Cochon. Voy. *Créte de Coq.*
de Midas, 132
de Vénus, 95
l'Orpheline, 331
Ortie de mer, 469
Orvert, 480
Oſcabrion, 392
Oſtreum tortuoſum, 285
Ovaires de coquillages, 69
de Raie, 477
l'Oublie, 206
Ovoïdes (Ourſins). V. *Œufs marins.*
Ourſins, 408
l'Ourſin à ſoyes, 412
digité, 414
ſolaire, 425

P.

la Pagode, 125
Paille-en-cul, 490
le Pain de bougie, 101
d'épice, 423
le Palmier marin, 466
Pangolin. Voyez *Diable de Java.*
le Pannache de mer, 54, 55
Paon de nuit, (le grand), 488
Paon de jour (le petit), *ibid.*
de la Martinique, 489
le Papier de la Chine, 254
marbré, 250
roulé, 206
Papillon à queue du fenouil, 488
de la riviere des Amazones, *ibid.*
porte-queue, 489
la Papyracée, Voyez *la lanterne.*
le Parasol Chinois, 78
le Pas de Poulain, 418
Pastenaque, 475
le Pâté réticulé (gros), 457, 461
(petit), 458
Patelles, Voyez *Lépas.*
la Patte de Crapaud, 200
d'oye, 191
le Pavillon d'Hollande, 448
d'orange, 136
du prince, 446
Pavois angulaire, 421
applati, 422
la Peau d'Ane, 275
de chagrin, 236

de

la Peau de ſerpent, 113
de Tigre, 267
les Peignes, 314
à oreilles égales, 316
à oreilles inégales, 319
ſans oreilles, 327
la Pélerine, 316
tuilée, 320
Pélican (bec de), 491
la Pelotte de beurre, V. *Tine de beurre.*
Pelottes marines, Voy. *Égagropiles de mer.*
la Pelure d'oignon, 281
le Perçoir, 225
la Perdrix, 209
rouge, 134
Perles d'Afrique, 506
d'Écoſſe, *ibid.*
de la Pinne marine, 507
du Pérou, 506
Occidentales, *ibid.*
Orientales, *ibid.*
le Perron, 144
le Perroquet perlé, 111, 113
Perruche, 491
la Perruque à l'Angloiſe, 22
la Perſpective, Voyez *l'Eſcalier.*
la Petaloïde, 455
velue, 456
le Petit Âne, 273
Argus, 272
Cheval marin, 476
deuil, 112

le Petit Paon, 488
la Petite Tortue, 489
vérole, 276
Pétoncles, V. *Peignes à oreilles inégales.*
sans oreilles, 327
Phalenes, 487
la Phalene carmin 489
chouette, *ibid.*
couleur de rose, 488
vitrée de la Chine, *ibid.*
Philandre, 498
Phocas, Voyez *Loup marin.* 495
Phœnicoptere (bec de), 491
Pholades bivalves, Voyez *Dattes.*
multivalves, 395
quintivalves, 397
sextivalves, 396
la Pie, 112
Pieces d'Anatomie, 500
Voyez *squélettes.*
le Pied d'Ane, 302
Pied d'Élan, 496
Piedra del Porco, 502
Pierre de Goa, 504
de Serpent, *ibid.*
de Tortue, 503
du Castoreum, 505
du poisson Belluga, 503
humaines, 505, 506
murales, 505
Pierrot tacheté, 490
le Pigeonneau, Voyez *la Tourterelle.*
la Pince de Chirurgien, 373

le Pinceau de mer, 58
le Pinceau de mer, Voyez *arroſoir.*
le Pinceau de mer, Voyez *ſcolopendre.*
Pinnes marines, 388
la Pintade, 282
la Piqûre de Mouches, V. *Drap d'argent.*
la Pirogue, 291
la Piſtache, 207
le *Pitar*, 333
Plan-orbes, 429
le Plein-chant, 161
le Plomb, 152
la Plume de mer, Voyez *Kératophites.*
marine, 469
le Poinçon, 220
le Point d'Hongrie, 332
le Pois de mer, 122
Poiſſons, 475
armés, *ibid.*
coffre, *ibid.*
dorés de la Chine, 476
trompette, *ibid.*
volans, *ibid.*
Polypes de mer, 469
du corail, 10
Polypiers, 1
moux ou flexibles, 43
ſolides ou pierreux, 5
la Pomme d'Acajou, 186
folle de mer, 469
Porcelaines, 263
à bouche moins étroite, 264
à bouche plus étroite, 267

la Porcelaine à tête de Serpent 268
de M. Adanson, 135
tigrée, Voyez *peau de Tigre.*
le Porc-épic de mer, 475
le Porc marin, *ibid.*
le Porphyre, 158
le *Potan*, 266
le Pot verd, 110
Poucepieds, 405
le Pou de Baleine, 404
de mer, 275
Poulette, 312
le Poumon marin, 469
Poupart, 473
Pourpres, 192
à longue queue, 202
à petite queue, 194
la Pourpre de Panama. V. *Conque perſique.*
Pourpres épineuſes, 199
rameuſes triangulaires, 194
triangulaires, 197
triangulaires aîlées, 198
le Prépuce, 211
Priapolite. Voyez *Méandrites.*
la Princeſſe, 110
Proſcarabées, 487
le Prérophore, 489
Pucelages, 273
Pucerons, 487
Punaiſe aîlée, 486
aquatique, 485
de mer. Voyez *Oſcabrion.*
terreſtre, 481

la Pyramide, 159
la Pyramidale pectinée, 458

Q.

QUADRUPEDES, 492
la Quenouille, 155
la Quenotte saignante, 117
la Queue d'Ecureuil, 56
d'Hermine, 248
Queue de Rhinoceros, 494

R.

la RACINE de Brione, 190
la Raccrocheuse, 170
la Radiée (cœur), 362
la Radiée (telline), 371
le Radix, 216
à pointes noires, 201
le Raisin de mer, 469
Ranapiscatrix, 476
la Rape, 326
le *Rastellum* ou le Rateau, 288
Rat (squélette de) 498
la Ratissoire. Voyez *la Rape.*
la Rave, 153
Raye en forme de Basilic, 476
(mâchoire de), 477
(ovaires de), *ibid.*
le Rayon de miel, 335
la Rayonnée, 342

Rémore, 476
(ſon os prétendu), 477
Renard (tête de), 494
Requin (mâchoire de), 476
Rétépore agaric, 31
dentelle, 30, 31
la Retorte. Voyez *la Cornue.*
le Rezeau blanc, 329
Rhenne (bois de), 495
le Rhinoceros (coquille), 168
(inſecte), 486
(oiſeau), 491
(quadrupede.) Voyez *Corne.*
la Robe Perſienne. Voy. *Tapis de Perſe.*
Robert le diable, 489
Rochers, 158
aîlés à pattes, 188
aîlés ſans pattes, 179
à petite queue, 168
ſans queue, 159
triangulaires, 168
le Rodolphe. Voyez *Conque Perſique.*
le Romarin. Voyez *Kératophites.*
la Roſette d'Epinette. Voyez *Cadran.*
les Rotules, 425
Rouget, 476
Rougette, 498
les Rouleaux, 251
le Ruban (limaçon), 112
le Ruban (vis-buccin), 448

S.

les Sabots, 123
Salamandre aquatique, 481
terreſtre, *ibid.*
la Sandale, 90
Sanglier (défenſes de), 495
des Moluques. V. *Baby-roëſa.*
le Sapin de mer, 57
la Sapotille, 297
le Satyre, 489
Sauterelles, 486
la *Scalata*, 99
le Scarabée (coquille), 313
palmiſte, 487
pillulaire, *ibid.*
porc, *ibid.*
la Scie, 361
Scinc, 481
Scolopendre de mer, 104, 469, 484
Scolopendroïdes, 50, 465
le Scorpion aquatique, 486
femelle, } (coquilles), 191
mâle, } *ibid.*
le Scorpion (inſecte), 484
marin, 476
orangé (coquille), 191
Seche, 469
la Selle Polonoiſe, 280
Semence de perles, 506
Sénembi, 482
Serpents, 478

Serpent à deux têtes, 480
aveugle, 479
d'Eſculape, *ibid.*
javelot, 478
marin, 476
ſonnette (ſa queue), 480
le Silene, 489
la Sole, 317
de la rare eſpece, 318
marquetée, *ibid.*
le Soleil. Voyez *l'Éperon.*
à treillis épineux, 456
digité d'Aldrovande, 462
levant, 376
plat coriacé, 460
le *Solen* du ſable, 97
Serpent, 100
la Sorciere, 123
le Souci, 489
Souris (ſquélette de), 499
la Souris (coquille), 271
le Spectre (coquille), 242
le Spectre (inſecte), 485
la Spéculation, 244
le Sphinx du Troeſne, 488
Spondiles, 298
Spongia Veneris, 506
Squélette de Canard, 491
de Chat monſtrueux, 499
de fœtus humain, 501
de Hériſſon, 498
de la tête d'une Tortue, 482
de Souris, 499

Squélette de Rat, 499
de tête humaine, 500
de Taupe, 499
Squille large, 471
sabloneuse, *ibid.*
Staphilins, 487
Sucet. Voyez *Rémore.*

T.

le Tabac d'Espagne, 488
le Taffetas, 256
le Tamaris de mer, 57
Tangara du Pérou, 490
le Tapis de Perse, 154
Tarentule, 484
le Taret, 400
la Tarriere, 220
la Tasse. Voyez *Calice.*
de Neptune, 212
Tatou ou Armadille, 498
à neuf bandes, *ibid.*
Taupe (squélette de), *ibid.*
Taupe-grillon, 484
la Taupe (coquille), 271
marine (fongipore), 41
marine (mollusque), 469
Taupins, 487
le Taureau volant, 486
Tecuixim (Lézard), 482
Teigne aquatique, 429, 485
Tejuguacu (Lézard), 482
le Télescope, 323

Tellines, 369
béantes à une extrêmité, 370
béantes aux deux bouts, 375
fluviatiles, 434
improprement dites. Voy. *Manches de couteau.*
radiées, 371
la Telline de la Chine, 374
feuille. Voyez *Langue d'or.*
Tenilles. Voyez *Tellines.*
fluviatiles, 434
Térébratules. Voyez *Anomies.*
les Teſticules, 117
Tête de Baby-rouſſe, 494
de Bouc, 496
de Bouquetin, *ibid.*
d'Hippopotame, 494
de Lion, *ibid.*
de Renard, *ibid.*
de Tigre, 494
de Vache marine, *ibid.*
la Tête de Becaſſe, 202
de Méduſe, 467
de Méduſe à côtes, *ibid.*
de Méduſe à écuſſon, *ibid.*
de Méduſe brune, 466
de More, 22
de Mort, 419
de Serpent, 184
Thé (échantillons de), 513
la Thiare, 140
à trous, 141
bâtarde, 140

la Thiare fluviatile, 432
le Thorax, 273
Tigre (tête de), 494
le Tigre jaune, 246
noir, 245
rouge, 246
la Tine de beurre, 241
Tipules, 486
le Tire-bourre, 99
la Toile à matelas. Voyez *Lard.*
d'araignée. V. *l'Esplandian.*
le Toit Chinois, 91, 92
le Toit Chinois. Voyez *la Pagode.*
Tonnes, 205
à bouche échancrée, 208
à bouche entiere, 206
à queue, 216
fluviatiles, 431
Tortue de mer, 482
de terre, *ibid.*
la Tortue (coquille), 276
la Tortue (Papillon), 488, 489
Toucan, (bec de), 491
Toupies, Voyez *culs de lampe.*
la Tour de Babel, 156
le Tournesol à douze rayons, 462
à treize rayons, 463
à trente-sept rayons, 462
à trente-huit rayons, 463
la Tourterelle, 179
la Transparente, 280
la Tricottée, 339
la Trompe marine, 148

la Trompette de mer, 63
la Trompette (poiſſon), 476
la Truitée, 269
Tubes vermiculaires. Voyez *Tuyaux de mer.*
Tubipores, 24, 25
la Tuilée, 366
la Tulipe (Buccin), 150
la Tulipe (gland de mer), 402
la Tulipe (moule), 384
la Tulipe (rouleau), 253
le Turban (éponge), 60
le Turban (caſque), 177
le Turban (gland de mer), 402
le Turban Maure, 416
Turc (Ourſin), 413
Turc (Limaçon), 115
Turbans à grains de petite vérole, 413
à mammelons, 414
à panneaux, 411
miliaires, 410
miliaires anguleux, 412
Tuyaux chambrés, 101
cloiſonnés, 399
de mer multivalves, 398
de mer univalves, 95
d'orgue, 103
fluviatiles, 428
groupés. Voyez *Vermiculaires.*
non teſtacés, 104
ſimples ou iſolés, 97
trompette, 102

V.

Vache marine (membre de), 477
(tête de), 494
Végétaux, 509
Velette, 469
le Verd doré, 488
Verge ailée. Voyez *plume marine.*
marine, 469
Vermets, 102, 103
Vermiculaires, 102
Vers mangeurs de Chenille, 485
palmiſtes, 484
Vertebres de Baleine, 477
la Veuve, 112, 115
perlée, 111
le Vice Amiral, 233
de Rumphius, 234
la Vieille ridée, 364
le Villebrequin, 100
Vipere, 480
Vis, 218
à tête tronquée, 222
Buccins, 447
fluviatiles, 432
liſſes, 219
ſtriées, 224
terreſtres, 447, 450
tuberculeuſes, 226
la Vis à caracteres, 219
de preſſoir, 223
feuilletée, 228
martelée, 229

la Vis tigrée, 219
la Vitre Chinoise (coquille), 280
la Vitrée de la Chine (phalene), 488
l'Unique (Buccin), 151, 466
l'Unique (Limaçon), 443
l'Unique (porcelaine), 266
l'Unique (Vis Buccin), 447
Univalves. Voyez *coquilles.*
la Voile roulée. V. *l'artimon entortillé.*
le Volant doré, 489
Volutes, 231
coniques. Voyez *cornets.*
cylindriques. Voyez *rouleaux.*
échancrées Voyez *olives.*
la Volute de Guinée. Voyes *aîle de Papillon.*
le Vulcain, 488

Z.

le Zebre. Voyez *l'Ane rayé.*
le Zig-zag (coquille), 340
le Zig-zag (phalene), 489
Zoophites, 451
Zygene, (machoire de), 476

Fin de la Table du premier Volume.

FAUTES

A corriger dans ce Volume.

Pag.	11, *lig.* 18,	liſſés, *liſ.* liſſes.
	20, 1,	prolongent, *liſ.* ſe prolongent.
	48, 28,	Rétépores dentellés, *liſ.* Rété-pores-dentelle.
	69, 23,	de, *effacez ce mot.*
	146, 20,	premieres, *liſ.* premiers.
	172, 27,	184, *liſ.* 284.
	ibid. 27,	185, *liſ.* 285.
	292, 9,	de *liſ.* des.
	349, 14,	ſommet, *liſ.* ſommets
	512, 3,	Aleyons, *liſ.* Alcyons.

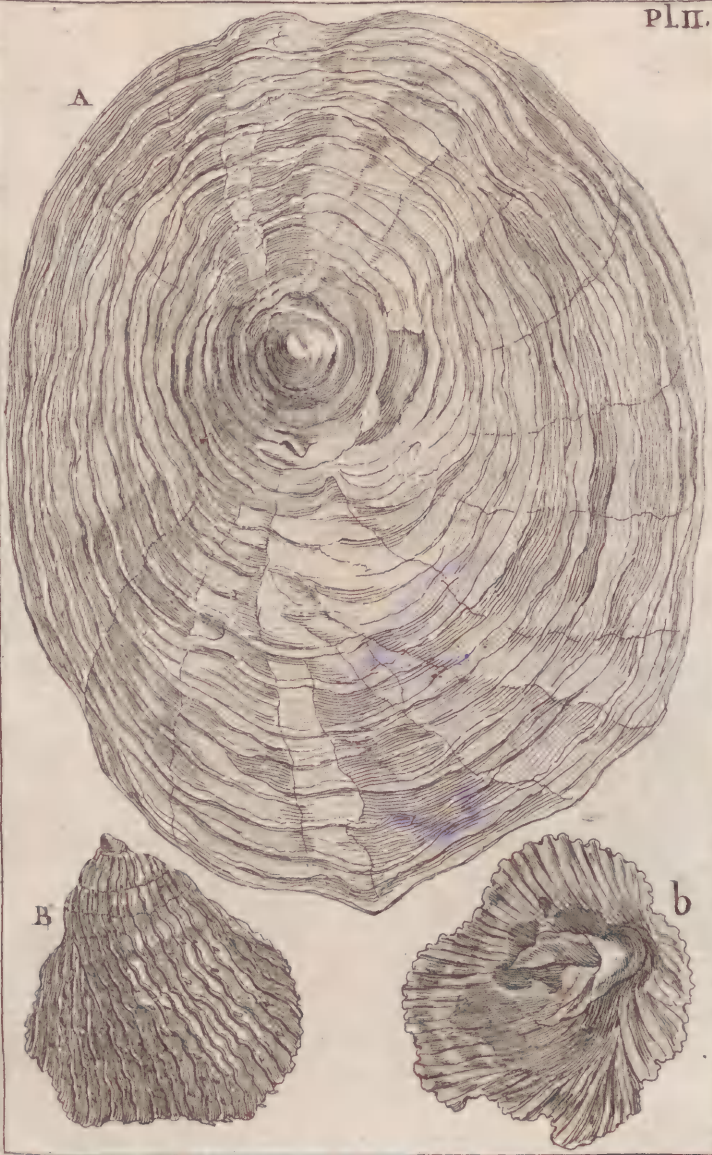
Fautes à corriger dans les Citations.

Pag.	16, Gualt. ind. teſt. n°. 27, *liſ.* n°. 122.
	48, Seba, pl. 114, n°. 3, *liſ.* Rumph. herb. Amb. tom. 6, tab. 78, litt. a, b, c.
	56, Voyez l'eſſai de, *liſ.* l'eſſai ſur.
	104, Ellis, pl. 34, mar. tab. 1, f. 4, *effacez* mar. tab. 1, f. 4.
	125, Rumph. tab. 21, litt. A, *liſ.* litt. D.
	136, Liſt. tab. 56, *liſ.* Liſt. tab. 656.
	137, Seba, pl. 37, *liſ.* Seba, pl. 39.
	idem. ibid. tab. 830, f. *ajoutez* 52.
	152, Liſt. tab. 47, *liſ.* Liſt. tab. 892.
	166, Arg. pl. 10, *liſ.* Arg. pl. 14.
	171, Rumph. tab. 22, lit. B, *liſ.* Rumph. tab. 23, lit. C.
	188, Seba, pl. 81, *liſ.* Seba, pl. 82

Page 211, Seba, pl. 66, n°. 13 &, *ajoutez* 14.
222, Seba, pl. 59, *lis.* Seba, pl. 55.
233, Arg. pl. 11, *lis.* Arg. pl. 12.
240, ibid. f. 26, *lis.* ibid. tab 779, f. 26.
245, Seba, pl. 46, n°. 3 & 4, *lis.* n°. 1 & 2.
275, 1 litt. A bid. *lis.* ibid. litt. A A.
285, Rumph. tab. 47, litt. R, *lis.* litt. K.
288, Gualt. tab. 103, *ajoutez* litt. C.
293, Rumph. tab. 43, *lis.* Rumph. tab. 48.
331, Bonan. Cl. 2, n°. 60 & 62, *lis.* 60 & 61.
353, Gualt. tab. 38, *lis.* Gualt. tab. 83.
376, Liſt. tab. 422, f. 226, *lis.* f. 266.
416, Seba, pl. 87, n°. 11, *lis.* pl. 13.
433, Liſt. tab. 150, *ajoutez* fig. 5.
445, Arg. pl. 24. 28, fig. 4 & 8, *effacez* 24.
481, ibid. pl. 93, n°. *ajoutez* 1.

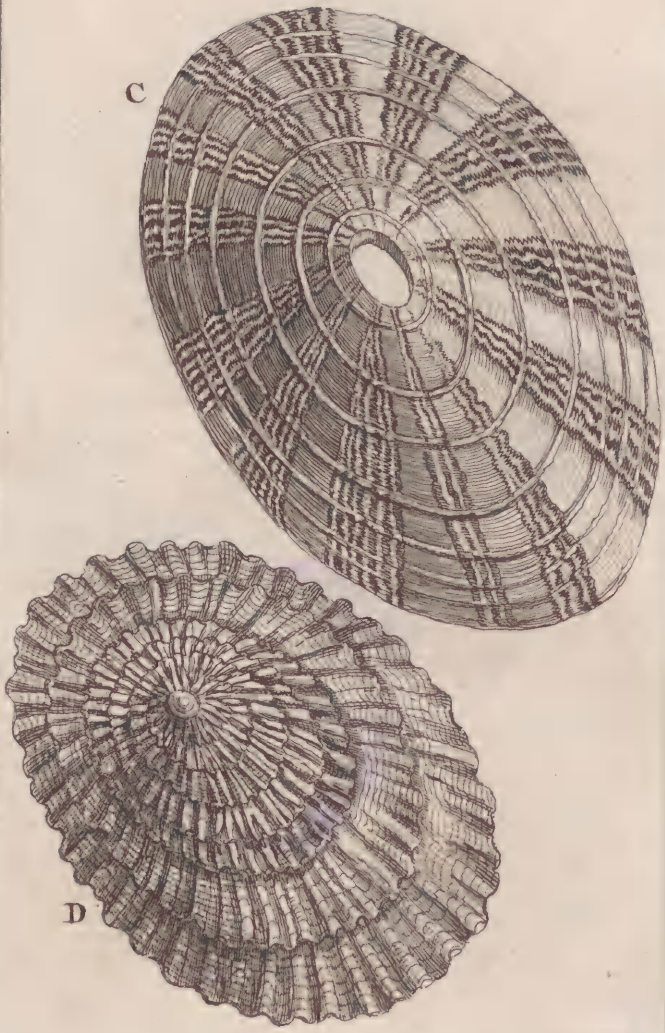
Fin de l'Errata.

Peint. et Gravé par. Marie. Therese. Reboul.

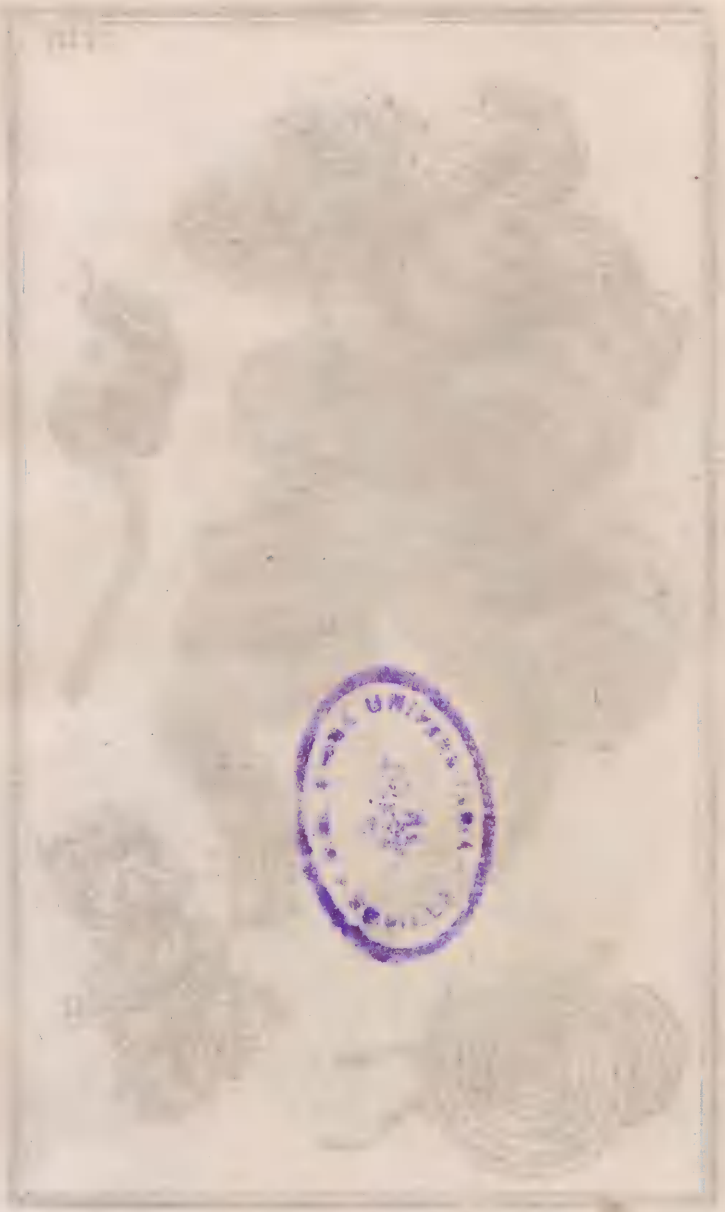


C. Bresse del. et Sculp. 1766.

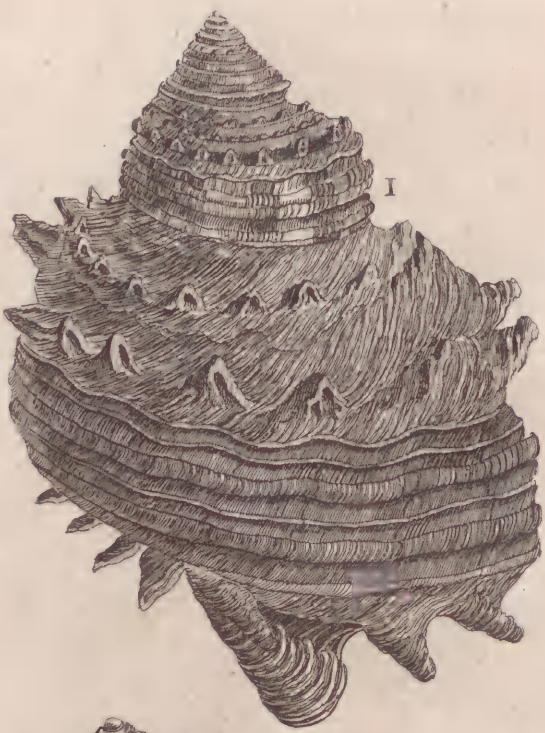
UNIVERSITARIA
SEVILLA



C. Bresse del et Scul 1766.



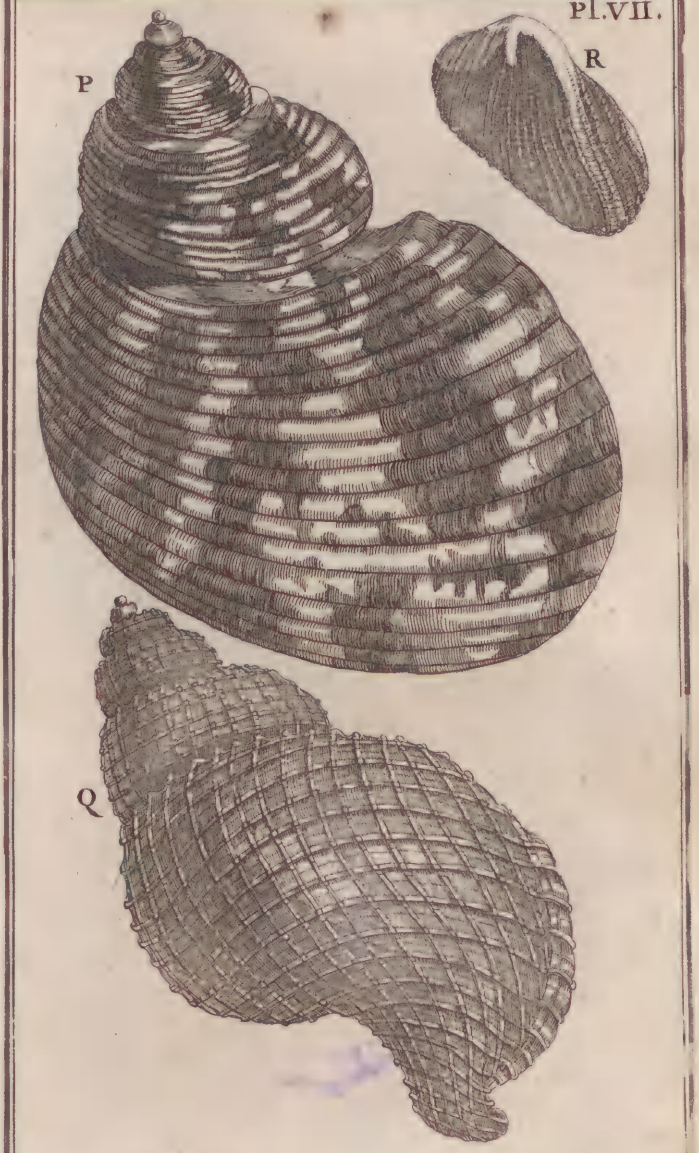
C. Brosse del. et Sculp. 1786



C. Bresse del. et Scul. 1766.

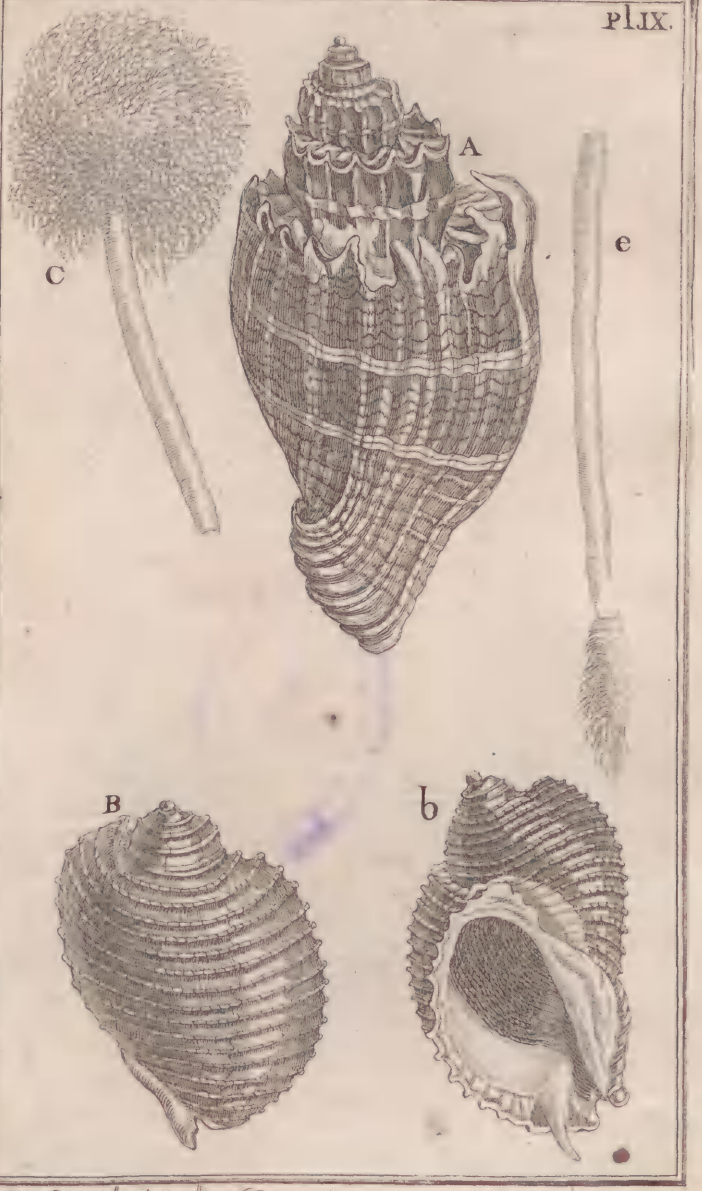
Pl. VI.

C. Breßedel. et Scul. 1766.

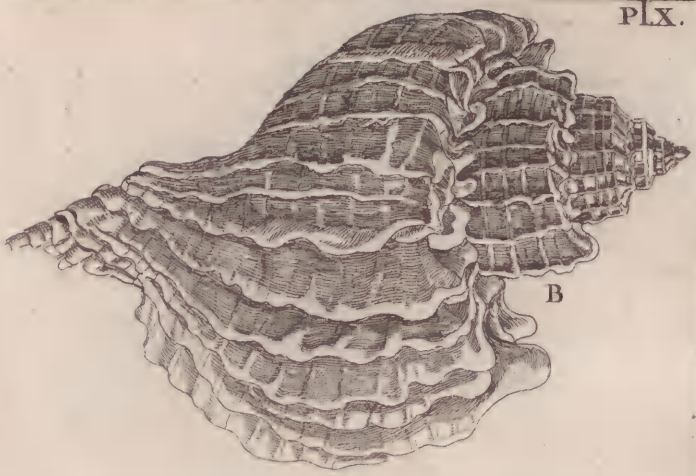


C. Bresse del. et Scul. 1766.

C. Bresse del. et Sculp. 1766.



C. Bresse Del. et Sculp. 1766.

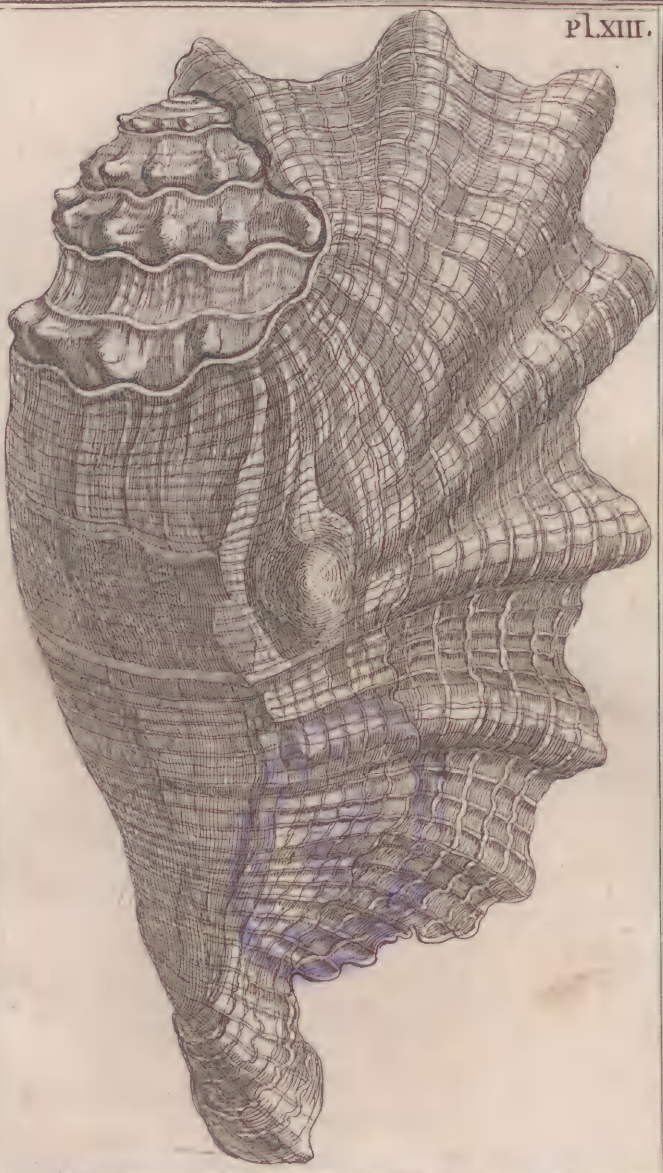


C. Bonelli del et Sculp 1766

Pl. XI.

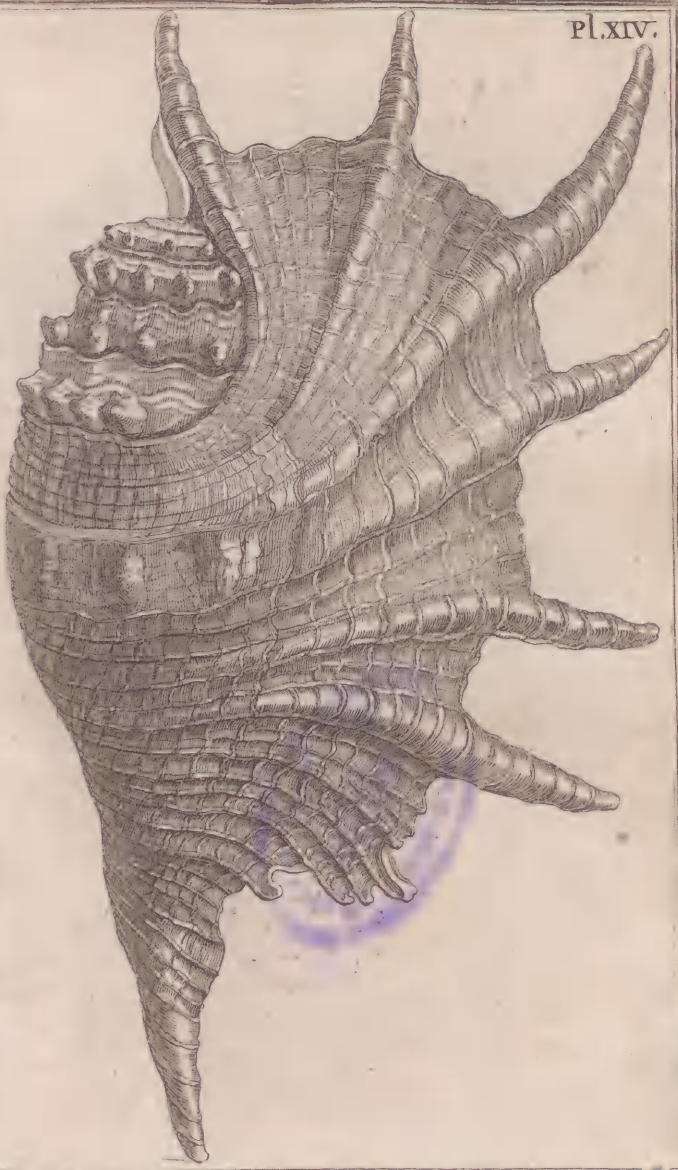
C. Breße del. et Scul. 1766

C. Bresse. Del. et Sevl. 1766.



C. Bressie Del. et Sculp. 1766.

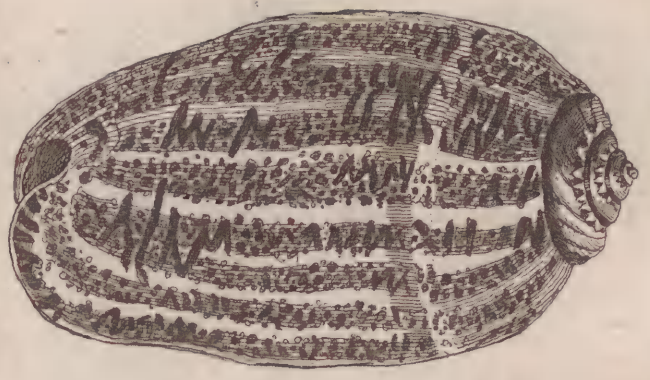
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA



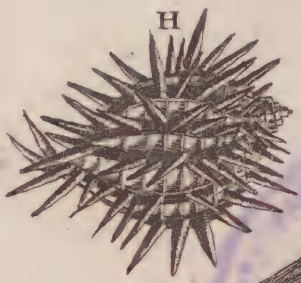
C. Brisbe Del et Sevl. 1766.

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA

F

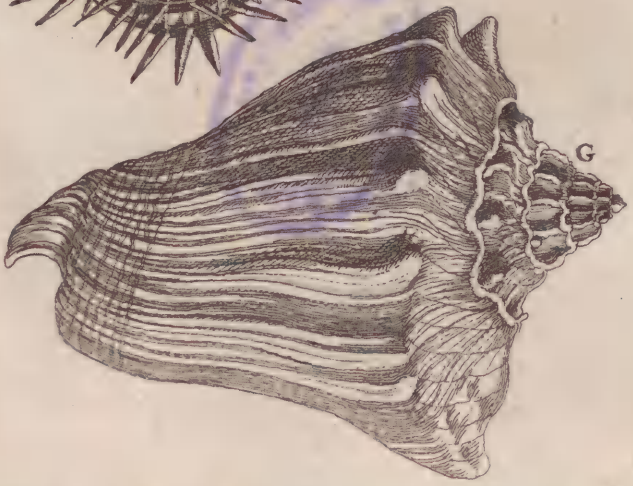


H

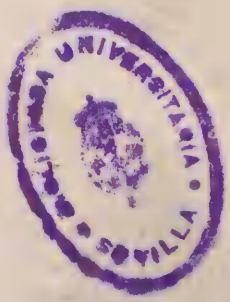


I

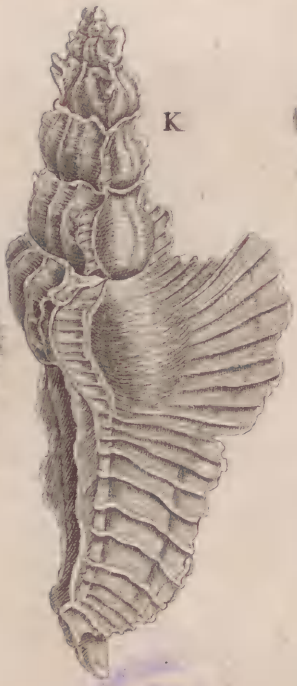
G



C. Bressie bel. et Sevl. 1766.


BIBLIOTECA UNIVERSITARIA SEVILLA

N



K

P

Q

L

M

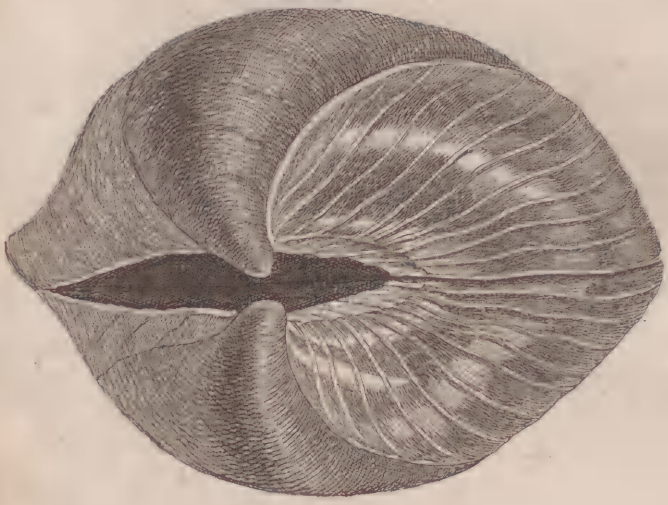
O

C. Bressie Del et Sculp 1766

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
SEVILLA

G. Br et Sre. Seul. 1756

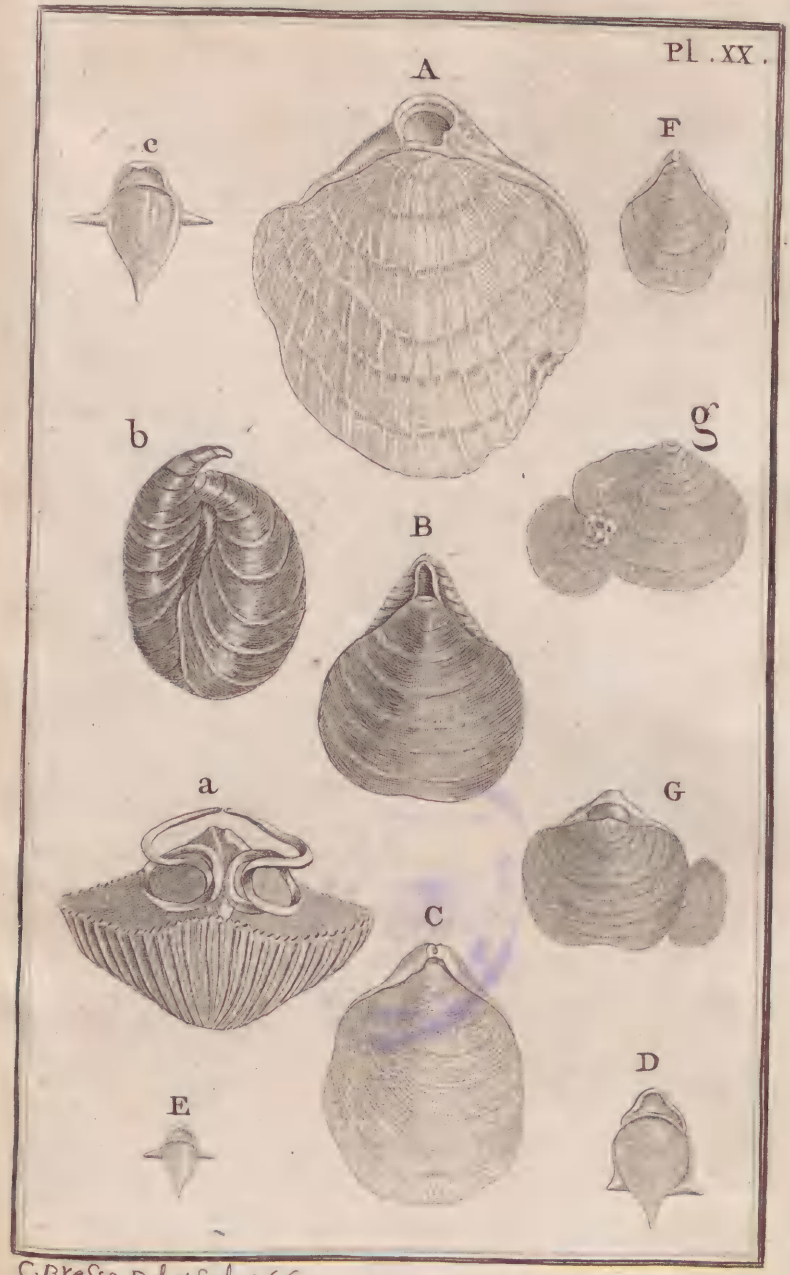
V



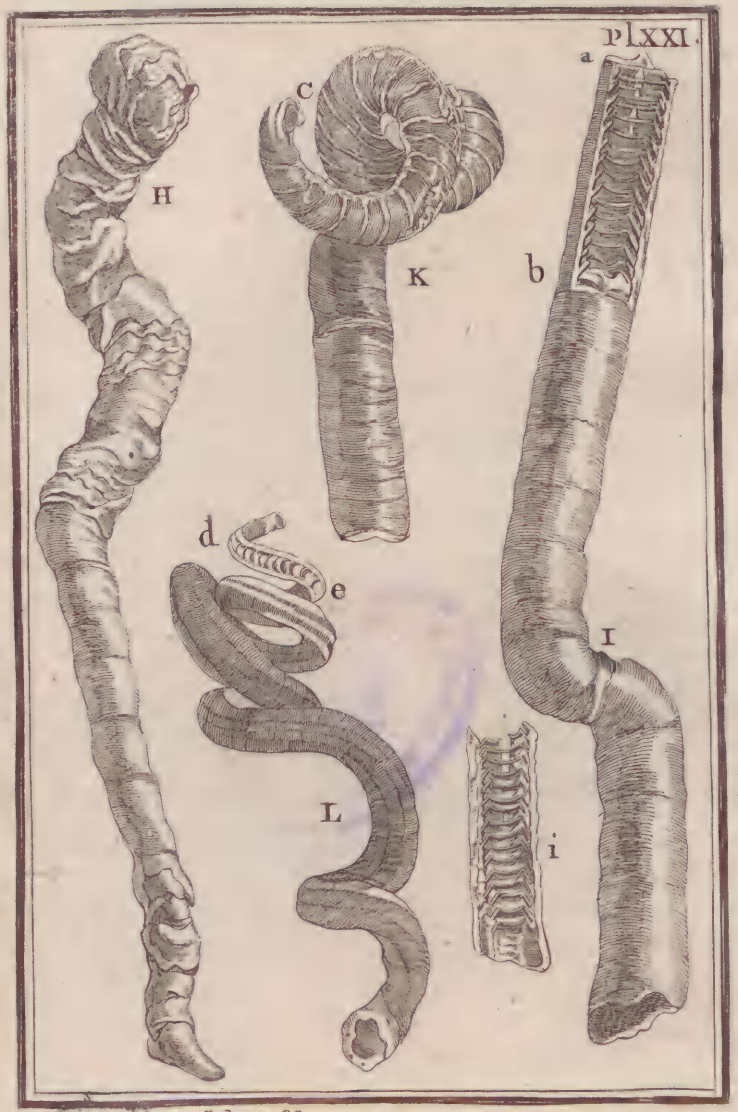
v

C. Brese Del. et Sc. 1766.

C. Bresse. Del. et Sculp. 1766

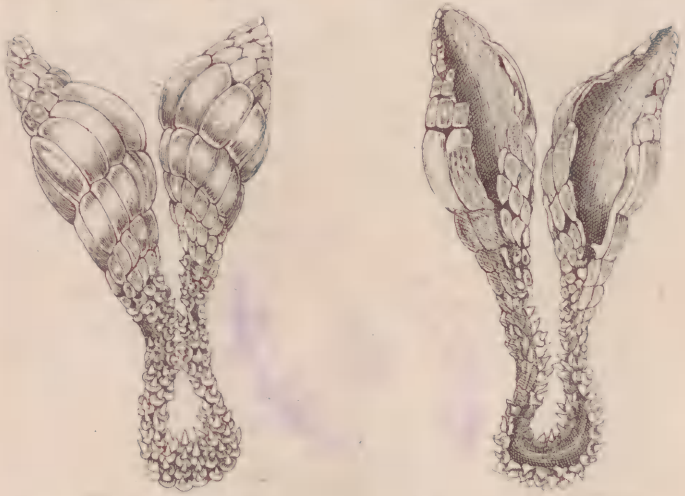


C. Bresse. Del et Sevl. 1766.



Bresse del. et Sculp. 1766.

Pl. XXII.

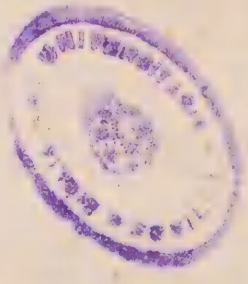


Bouche dans la classe des Rayes

Dessinée des deux côtés grand comme le naturel

Tirée du Cabinet de Mr Davila

Marie Reboul del et Sculp.



EXPLICATION DES FIGURES

DU TOME PREMIER.

PLANCHE I.

MILLEPORE à branches feuillues, formé sur une Bouteille pêchée à la Barbade. Il en est parlé à l'*art.* 73 des Polypiers, *page* 28.

PLANCHE II.

La lettre A représente un Lépas du premier genre, auquel nous avons donné le nom de *Parasol Chinois :* il en est parlé aux *articles* 1 & 2 des Coquilles, *page* 78.

Sous la lettre B est le Lépas *Cabochon* blanc de Saint-Domingue, du quatrieme genre de cette famille, vû par dehors. Il en est parlé à l'*art.* 42 des Coquilles, *page* 91. On voit, en b, la même Coquille renversée, avec son appendice intérieur en demi-cornet.

PLANCHE III.

La lettre C offre un Lépas de Magellan, à

coquille percée en-dessus, (ce qui caractérise le second genre de cette famille :) c'est celui de l'*art.* 37 des Coquilles, *page 88*. Il ne différe que par de légers accidens de celui qui est décrit à l'*art. 36*.

Le Lépas de la lettre D est aussi de Magellan : c'est un Lépas papyracé du premier genre, qui se trouve décrit à l'*art. 8* des Coquilles, *page 79*.

Planche IV.

On voit, à la lettre E, un groupe très-gracieux de Tuyaux de mer de l'espéce des *Tirebourres*, dont il est parlé à l'*art. 57* des Coquilles, *page 99*.

Le Tuyau de mer, représenté à la lettre F, est un de ceux auxquels nous avons donné le nom de *Pains de bougie :* il en est parlé à l'*art. 61* des Coquilles, *pag. 100*.

La lettre G montre un autre Tuyau de mer, nommé *Vilebrequin :* il en est parlé à l'*art. 59* des Coquilles, *page 100*.

On voit, en H, trois Tuyaux de mer accolés ensemble & formant divers plis semblables à ceux des intestins. Ils sont compris dans *l'article 60* des Coquilles, *page 100*.

PLANCHE V.

On a représenté, à la lettre I, le premier des deux Burgaux de la Chine, décrits à l'*art. 98* des Coquilles, *page 111*.

On voit, en K, l'un des deux Sabots de l'*art. 148* des Coquilles, *page 125*.

Le petit Buccin qui se voit en L, est un des deux décrits sous le nom de *Perrons* à l'*art. 193* des Coquilles, *pag. 144*.

PLANCHE VI.

On voit, en M, un Sabot d'Amérique, chargé d'autres coquillages; ce qui lui a fait donner le nom de *Fripiere:* c'est la premiere des trois dont il est parlé à l'*article 147* des Coquilles, *page 125*. La même Coquille est vue en m du côté de la bouche.

La lettre N offre le *Gland de mer épineux*, adhérant à une valve de Conque anatifere, dont il est parlé à l'*article 919* des Coquilles, *page 402*.

On a représenté, en O, un Piquant d'Oursin, extrêmement rare & singulier, décrit vers la fin de l'*art. 961* des Coquilles, *page 426*.

PLANCHE VII.

Le Limaçon qui se voit en P, est une des deux *Bouches d'argent* d'espéce rare, décrites à l'*article 106* des Coquilles, *page 112*.

On voit, en Q, le Buccin nommé *Gaufre*, dont il est parlé à l'*article 197* des Coquilles, *page 144*.

La lettre R offre la Coquille nommée *Amande rôtie*, décrite à l'*article 823* des Coquilles, *page 357*.

PLANCHE VIII.

Le Buccin de Magellan, représenté en S, se trouve décrit à l'*article 181* des Coquilles, *page 140*.

Autre Buccin Magellanique, représenté à la lettre T : c'est l'un des deux décrits à l'*article 198* des Coquilles, *page 143*.

On voit, à la lettre V, le Buccin nommé *Cabestan*, décrit à l'*article 192* des Coquilles, *page 143*.

La lettre X fait voir un petit Buccin singulier, nommé *Mûre de haie*. Le même est vu en x du côté de la bouche. Il en est parlé à l'*article 172* des Coquilles, *page 136*.

Planche IX.

La lettre A offre un Buccin très-rare, nommé le *Buccin crénelé :* il eſt décrit à l'*art.* 202 des Coquilles, *page* 146.

On voit, en B, un Buccin de Magellan, nommé la *Licorne.* Le même ſe voit en b du côté de la bouche, pour en faire voir la dent ſaillante. Il en eſt parlé à l'*article* 174 des Coquilles, *page* 136.

On a repréſenté, en C, une Coralline rare, à longue tige, nommée le *Pinceau de mer.* Le reſtant de ſa tige ſe voit à la lettre e. Ce morceau eſt décrit à l'*article* 149 des Polypiers, *page* 58.

Planche X.

La lettre B offre un beau Buccin Magellanique, nommé le *Buccin feuilleté.* Le même eſt vu en d du côté de la bouche. Il eſt décrit à l'*article* 194 des Coquilles, *page* 144.

Planche XI.

On voit, en E, le Rocher de la Chine, dont

il eſt parlé à l'*article 251* des Coquilles, *page 161*. Le même eſt repréſenté en e du côté de la bouche.

Planche XII.

La Coquille qu'offre cette planche eſt nommée par Klein *Racine de Brione*, & ſe trouve gravée dans Liſter. Nous ne l'avons fait repréſenter que pour faire voir les divers changemens d'état de cette Coquille, qui eſt ici dépourvue d'aîle. Il en eſt parlé à l'*article 341* des Coquilles, *page 190*.

Planche XIII.

La même Coquille de la planche précédente, mais plus avancée en âge, & garnie de ſon aîle. Elle eſt auſſi décrite à l'*art. 341* des Coquilles, *page 190*.

Planche XIV.

La même Coquille repréſentée dans ſon dernier âge, avec ſes pattes. C'eſt l'une des deux de même eſpéce dont il eſt parlé à l'*art. 340* des Coquilles, *page 190*.

PLANCHE XV.

On voit, en F, une rare & belle *Olive* dont il eſt parlé à l'*article 542* des Coquilles, *page 257*.

La lettre G repréſente un Rocher blanc de lait : c'eſt le premier des trois qui ſont décrits à l'*article 255* des Coquilles, *page 162*.

La lettre H offre une Pourpre épineuſe très-rare, nommée le *Radix à pointes noires*. Elle ſe trouve décrite à l'*article 374* des Coquilles, *page 201*.

La Porcelaine de la lettre I ſe nomme la *Tortue*, & eſt décrite dans l'*article 581* des Coquilles, *pages 275 & 276*.

PLANCHE XVI.

On a repréſenté, en K, une très-belle *Pourpre triangulaire* aîlée, décrite à l'*article 366* des Coquilles, *page 198*.

Autre *Pourpre aîlée* repréſentée en L, & décrite à l'*article 367* des Coquilles, *page 198*.

Troiſieme *Pourpre aîlée*, repréſentée en M : elle eſt décrite à l'*article 368* des Coquilles, *page 199*.

On voit, en N, une Pourpre triangulaire

des Indes, blanche, à taches peu nombreuses : une autre de même espéce, entiérement blanche, à la lettre O ; & une petite blanche du Sénégal, à queue fermée comme un tuyau, à lettre P. Ces trois Pourpres, qui toutes ont un commencement d'aîle, font partie de l'*article 363* des Coquilles, *page 198*.

La Vis qui se voit à la lettre Q, est une des *Vis feuilletées blanches* qui font partie de l'*article 442* des Coquilles, *page 229*.

Planche XVII.

La lettre R offre un Casque des Indes, décrit à l'*article 283* des Coquilles, *page 172*.

Le Casque qui est en S, est le dernier de ceux qui sont décrits à l'*article 289* des Coquilles, *page 175*.

On voit, en T, une Coquille du genre des Cœurs, nommée *Marron épineux*, & décrite à l'*article 281* des Coquilles, *page 356*. La lettre t fait voir la même Coquille dans une autre position.

Planche XVIII.

La lettre V représente un grand Cœur très-rare, nommé le *Coqueluchon de Moine :* il se

trouve décrit à l'*article 824* des Coquilles, *page 357*. L'intérieur de l'une des valves de cette Coquille est représenté en *v*, pour en faire voir le large appendice en forme d'oreille.

PLANCHE XIX.

Le groupe de deux Huitres, qui est représenté à la lettre X, est une espéce de *Crête de coq* d'une variété rare. Voyez ce qui en est dit à l'*art. 606* des Coquilles, *page 288*.

On voit, en Y, une autre Huitre nommée *Corne d'abondance ;* elle appartient à l'*article 610* des Coquilles, & est de l'espéce décrite dans l'*article 608*, *pages 288 & 289*.

La lettre Z représente une des deux *Moules arborisées*, décrites à l'*article 898* des Coquilles, *page 386*.

PLANCHE XX.

Cette planche réunit toutes les variétés d'Anomies que nous possédons, décrites aux *pages 311, 312 & 313*.

La lettre A représente la grande Anomie Magellanique striée de l'*article 696*. On a mis, en a, la valve supérieure d'une Coquille de

cette eſpéce, renverſée, pour faire voir la forme ſinguliere de ſes appendices.

B eſt l'Anomie verd-noirâtre des Indes, connue ſous le nom de *Bec de Perroquet*, & décrite à l'*article 692*. La même repréſentée de profil en b, pour faire voir l'avance de ſon bec.

C eſt l'Anomie liſſe de Mahon, décrite à l'*article 694*.

D. Petite Anomie jaune-blond & tranſparente de Mahon; c'eſt une des deux premieres qui ſe trouvent décrites à l'*article 699* : elle eſt repréſentée un peu plus grande qu'elle ne l'eſt en effet.

E. Autre petite Anomie à tuyaux latéraux, du même article, repréſentée de grandeur naturelle.

e. La même groſſie de plus de moitié.

F. Anomie ſtriée, de forme ovale, décrite dans le même article.

G. Autre Anomie différente, du même article.

g. La même, vûe par deſſous.

Planche XXI.

Le Tuyau de mer, repréſenté à la lettre H, eſt le *Taret rongeur de bois* de M. Adanſon, fermé, par le bout le plus large, d'une eſpéce

d'opercule hémiſphérique : il eſt décrit à l'*article 916* des Coquilles, *page 399*.

On voit, en I, une autre variété de *Taret* coupé depuis a juſqu'en b, pour en faire voir la conſtruction intérieure. La piéce qui en a été enlevée ſe voit en i. Il eſt parlé de ce Tuyau multivalve vers la fin de l'*article 916* ci-deſſus.

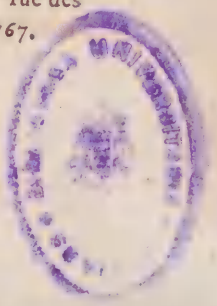
Autre Tuyau de mer, repréſenté en K, dont l'extrémité c eſt fermée par une demi-ſphère liſſe & luiſante. Il eſt décrit à l'*article 51* des Coquilles, *page 97*.

La lettre L offre un Tuyau de mer chambré, dont on a mis les cloiſons à découvert depuis d juſques en e. Il eſt parlé de ce Tuyau à l'*article 62* des Coquilles, *page 101*.

Planche XXII.

Palais d'une eſpéce de Raie de la Chine, contourné de maniere à imiter deux Buccins. Il en eſt parlé à l'*art. 14* des Poiſſons, *page 477*.

De l'Imprimerie de Michel Lambert, rue des Cordeliers, au Collége de Bourgogne, 1767.



211

DAVILA

CURIOSITES

TOM.
I

28